

**UFS | Каталог**



# Подови и подподови системи

**Добре дошли в сервизното обслужване на клиенти!**

---

**Тел. 02 892 30 00**

---

**Факс: 02 892 30 01**

---

**Факс: 02 892 30 21**

---

**office@obo.bg**

---

**Интернет: [www.obo-bettermann.com](http://www.obo-bettermann.com)**



Използвайте директната връзка за съдействие на клиентите на ОБО! На горещата линия на сервиза 02373/89-1500 всеки ден от 7.30 до 17.00 часа ние сме на Ваше разположение за всички въпроси относно цялостната програма на ОВО за електроинсталацията. Системата ни за съдействие на клиента на ОБО предлага цяла програма:

- Компетентни партньори за Вашия регион
- Пълен набор от информация за продуктовата програма на ОБО и полезни технически данни
- Компетентна консултация по специални теми за приложение
- Бърз и директен достъп до всички данни на продуктите на ОБО - искаме да бъдем най-добрите и по отношение на близостта до клиента!

# Съдържание

	Помощ при проектирането	5
	EÜK - Покрита със замазка канална система	217
	OKA - Отворена канална система, подравнена със замазката	237
	OKB - Отворена канална система, подравнена със замазката	259
	Канални системи за вграждане на контакти при дебелина на замазката над 55 mm	273
	EBK - затворена канална система на нивото на замазката	285
	IBK - Система в бетон	295
	AIK - Система инсталационни канали върху пода	301
	GES - кутии за вграждане на контакти	311
	Кутии с рамки и нивелиращи се кутии	329
	Кутии за високо натоварване	353
	Системи за вграждане на контакти	365
	Модулни елементи "Telitank" за вграждане на контакти над нивото на пода	383
	Инсталационни изводи под нивото на пода и цялостни решения	397
	Инсталационни компоненти за двойни и кухи подове	425
	Контакти за вграждане "Модул 45"	439
	UFS Противопожарни системи	469
	Указател	473



## **Семинари "OBO UFS": Знания от първа ръка**

С обширна програма за обучение и семинари по темата "Подови и подподови системи" ОБО съдейства на клиентите си с професионални знания от първа ръка. Наред с теоретичните основи се разглежда също и практическото приложение в ежедневието. Конкретни примери за приложение и изчисления завършват обширното обучение.

## **Общи материали, информация за продукта и технически данни**

Ние улесняваме Вашия живот: С богат избор от съобразени с практиката материали, които вече Ви подпомагат ефективно например при проектирането и изчисленията за проекта. В това число:

- Тръжни материали
- Информация за продукта
- Упътвания
- Технически данни

Тези документи постоянно се актуализират от нас и могат да се изтеглят по всяко време от страницата в интернет [www.obobettermann.com](http://www.obobettermann.com).

## **Пълен набор от продуктови описания в интернет на [www.ausschreibende](http://www.ausschreibende)**

Повече от 10 000 информационни елемента от областите KTS, BSS, TBS, LFS, EGS и UFS могат да бъдат предоставени по всяко време. Durch regelmäßige Aktualisierungen und Erweiterungen haben Sie stets einen umfassenden Überblick über die OBO Produkte. На разположение са всички обичайно използвани файлови формати (PDF, DOC, GAEB, HTML, TEXT, XML, ÖNORM).

[www.ausschreiben.de](http://www.ausschreiben.de)

## Помощни средства за проектиране и монтаж

	Обща помощ при проектирането	5
	ЕÜК - Покрита със замазка канална система	15
	ОКА - Отворена канална система, подравнена със замазката	31
	ОКВ - Отворена канална система, подравнена със замазката	45
	Канални системи за вграждане на контакти при дебелина на замазката над 55 mm	55
	ЕВК - затворена канална система на нивото на замазката	63
	IBK - Система в бетон	71
	AIK - Система инсталационни канали върху пода	77
	GES - кутии за вграждане на контакти	85
	Кутии с рамки и нивелиращи се кутии	105
	Кутии за високо натоварване	135
	Системи за вграждане на контакти	155
	Модулни елементи "Telitank" за вграждане на контакти над нивото на пода	165
	Инсталационни изводи под нивото на пода и цялостни решения	173
	Инсталационни компоненти за двойни и кухи подове	187
	Контакти за вграждане "Модул 45"	199
	UFS Противопожарни системи	207
	Допълнителна информация	210



## Основи на проектирането



### Технически инсталационни изисквания

Към техническите инсталационни изисквания, които трябва да се имат превид при проектирането и избора на подподова система, принадлежат:

- Брой на доставяните услуги (електричество, комуникации, пренос на данни)
- Коефициент на запълване
- Радиуси на огъване на проводниците
- Резерви

### Изисквания от концепцията за строителството

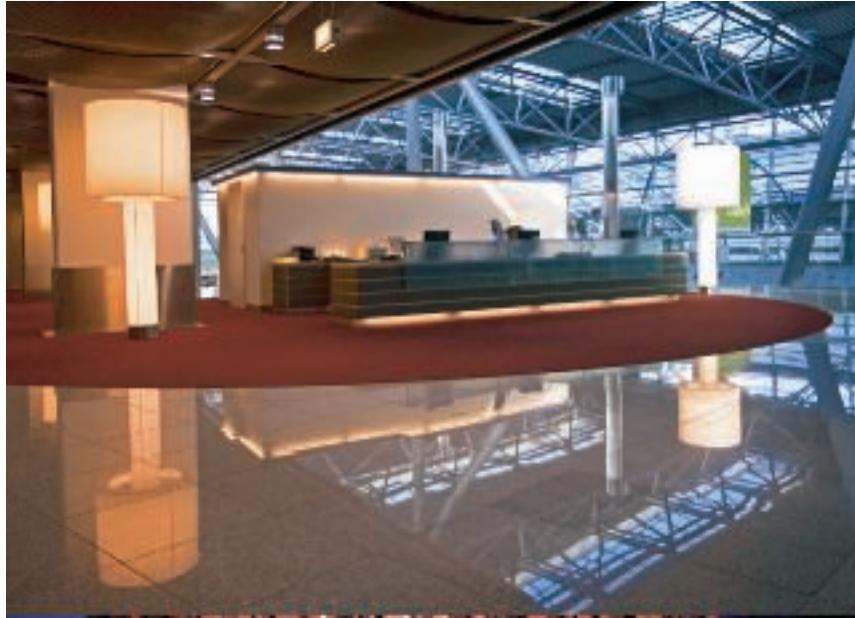
От архитектурните и вътрешно-архитектурните предпоставки, както и от други данни от строителната концепция следват допълнителни изисквания към подподовата система. Тук от значение са:

- Видът на помещението (сухо или мокро поддържано)
- Изпълнение на подовата настилка
- Дебелина на подовата настилка
- Дебелина и вид на замазката
- Натоварване от транспортни средства
- Температура на околната среда (подово отопление)

### Организационни изисквания

Областите на приложение и необходимостите от употреба на електричество на определени места определят организационните изисквания към подподовата система. От значение са следните критерии:

- Гъвкавост при употребата (например - лесно напасване към променящи се задания за употреба)
- Безпроблемна промяна на обрудването
- Лесна промяна от състояние на готовност за употреба в състояние на липса от такава необходимост и обратното



#### Естетически изисквания

При избора на подова или подподова система могат да са от значение дори формални естетически изисквания. Например в случай, в който трябва да се вземат под внимание изискванията при специални вътрешноархитектурни концепции за формите и материалите.

#### Изисквания за техническа безопасност

Темата безопасност, особено в областта на информационната техника играе все по-голяма роля. По тази причина и тази точка би трябвало да заслужава особено внимание при избора и концепцията за подова или подподова инсталационна система. Например, когато съществува изискване да се защитят мрежите за пренос на данни от неоторизиран достъп.



## Видове поддръжка на пода



### Правилен избор на кутии за вграждане на контакти

Съставна част на подподовите системи на ОБО са различни кутии за вграждане на контакти, които са предвидени за поемането на инсталрирането на различни контакти (например контакти шуко и др.). Определящ критерий за избор на правилната кутия за вграждане на контакти е видът на подовата настилка. Тук има разлики според поддръжката на пода, защото кутията за вграждане на контакти трябва да е подходяща за предвидения метод на почистване (сух, влажен или мокър). Пригодността към категориите за почистването се определя в стандарта DIN EN 50085.

### Суха поддръжка

Критерия за категорията "Сухо поддръжка" изпълняват текстилни подови настилки, които редовно се почистват ("сухо") чрез изсмукване на замърсяванията. Нормата тук говори за "процедури за почистване без

течност или с малко течност" и дефинира, че при използването на разтвори за почистване тяхното количество трябва да бъде дозирано така, че да не доведе до "образуването на локви или намокрянето на подовата настилка".

### Влажна поддръжка

Критерият за категорията "Мокра поддръжка" се изпълнява от гладки подови настилки като балатум, импрегнирани дървени подове, полирани твърси подове и други, а нормата дефинира този тип почистване като безпрахово почистване с навлажнени или напоени с препарат текстилни средства. Точно описание на метода за почистване ще намерите в инструкциите за почистване на видовете сгради.





### **Мокро поддържане**

Мокрото поддържане се прилага особено там, където е необходимо да се отстраняват особено упорити и лешнечи замърсявания. Този метод за поддържане се прилага при каменни настилки, подове с керамични плочки както и при настилки с балатум и PVC-покрития. Мокрото поддържане се разделя на два типа:

- Мокро измиване първи тип
- Мокро измиване втори тип

Първият тип е подходящ при по-ниска степен на замърсяване или чувствителни към влагата подови настилки като например двойни подове или в сървърни помещения.

Според разпоредбите при този метод подовата настилка се почиства с една операция с повече или по-малко навлажнени текстилни изделия за почистване (подочистачка, моп, кърпа за миене, кърпа от филц). Оставащата влага трябва да изсъхне сама.

Вторият тип подходящ при по- силни замърсявания. Той отговаря на класическата процедура за мокро миене: първоначално посредством текстилни материали за почистване (молове, кърпи за миене и т.н.) се нанася толкова течност за почистване, че и силно залепващи замърсявания омекват респективно се разтварят. След това посредством текстилни материали за по-

чистване се обира оставащата върху подовата настилка течност (заедно със замърсяванията).

### **Надеждна защита на електроинсталацията**

Чрез правилния избор на кутиите за вграждане на контакти според съответния вид поддръжка на пода, се гарантира, че електроинсталацията е защитена от проникването на влага и мръсотия. За целта кутиите се изпитват по EN 50085 и съответно се маркират. Всички одобрени от ОБО Беттерманн продукти от групата "UFS" за използване в мокро поддържани подове изпълняват изискванията на стандарта.

Степени на защита според IP-стандарт Елементите за вграждане са предвидени за инсталирание в сухи помещения със сухо, влажно или мокро поддържани подове. Кутиите "GES", целите комплекти и касетите с изводи за кабели разполагат със степен на защита IP30 в затворено състояние. Тази степен се редуцира до IP 20, когато се използват отворите за кабелите.

Отворената канална система "OKA" достига степен на защита IP 44 с помощта на уплътнението "OKA-FD".

"GRAF9", комплектът "GE2F" и касетите за мокра поддръжка разполагат със степен на защита IP65 (кратковре-

менно), която се редуцира в състояние на използван до IP20. Важно: При ниво на водата от 10 mm върху изброените елементи за мокра поддръжка дори при употреба на извод за кабел (тубус) не прониква влага в опасни количества.



## Цели на защитата, нормиране и изпитание



### Компетентности в стандартизацията

Стандартите могат да се разделят в две категории: разпоредби за монтаж и разпоредби за изпитание на уреди. За спазването на разпоредбите за монтаж на първо място е отговорен монторът. In Deutschland definieren die Normen der Reihe DIN VDE 0100 die wichtigsten Anforderungen an die Elektroinstallation. Разпоредбите за изпитание на уреди са стандарти на продукти, които определят критериите за изпитание за определени продукти. За спазването на тези разпоредби са отговорни производителите. Съответствието с определена разпоредба за изпитание често се документира посредством разрешение за използването на защитен от закона знак. То потвърждава, че независим институт за изпитание и сертифициране е извършил съответния тест и е документирал резултатите.

### Европейска стандартизация

Стремежът да се заместват националните стандарти с европейски стандарт е декларираната цел на Европейския съюз. Те улесняват разпространяването на продуктите и правят вътрешния пазар прозрачен. Национални отклонения са допустими само, когато национални закони задължително изискват това.

Anforderungen an

Elektroinstallationskanalsysteme legt die Normenreihe EN 50085 fest. Частта 2-2 касае подподови и надподови системи и е била публикувана през юли 2009 г. OBO Unterflur-Installationssysteme entsprechen dieser Norm und verfügen über entsprechende VDE-Zeichengenehmigungsausweise.

### Разпоредбите за изпитание на уреди служат преди всичко

- за безопасност (защита от електрически удар)
- за дефиниция на областите на приложение
- за дефиниция на функцията
- за оценката на натоваряването

### Класификация за подподови системи

Die EN 50085-1 als genereller Teil für Elektroinstallationskanalsysteme und EN 50085-2-2 als systemspezifischer Teil für Unterflur-Systeme schreibt zwingend eine Klassifizierung der Produkte vor. С нея унифицирано се определят по цяла Европа свойствата на продукта. За първи път стандарт за инсталационни системи съдържа и изпитания на натоварвания от вертикални товари, които действат върху голяма площ (тежък товар). Diese Prüfbestimmung ist jedoch wenig praxisbezogen, sodass OBO BETTERMANN seine

Schwerlastsysteme weiterhin nach eigenen Vorgaben prüft und seine Schwerlastsysteme in 2 Lastklassen einordnet: SL1 für Belastungen bis 10 kN und SL2 für Belastungen bis 20 kN.

Schutzarten nach IK Die mechanische Stabilität von Installationskanalsystemen wird anhand der IK Klassifizierung (nach EN 50102) bestätigt. Geräteeinsätze GES haben eine Schutzart von IK08 und Kassetten von IK10. Estrichbündige offene Kanalsysteme OKA-G und OKA-W, estrichbündige geschlossene Kanalsysteme EBK und Aufflur-Kanalsysteme AIK bieten einheitlich die Schutzart IK10.



## Правила за монтаж



### **Разпоредбите за монтаж се отнасят преди всичко за:**

- безопасността (защита от токов удар)
- съхраняване на функционалността
- електромагнитната съвместимост
- предотвратяването на пожари

### **Някои важни части на разпоредбите за монтаж:**

В разпоредбите за монтаж по DIN VDE се описват многобройни точки, на които инсталаторът трябва да обърне внимание при изграждането и монтажа на подпода система. Следват някои от най-важните точки:

### **Механично натоварване на кабели и проводници**

Както при силнотокови кабели така и при кабели за пренос на данни по DIN VDE 0298 трябва да се гарантира, че определени стойности за натоварване на опън и огъване не се надхвърлят. В стандарта се описват също и видовете укрепване посредством скоби и осигурявания против опън за кабели.

### **Разделяне на различните функции**

Според DIN VDE 0100-520 проводници с различни видове ток могат да бъдат инсталирани заедно в една система за послা-

гане, ако всички проводници са изолирани срещу максималното налично напрежение.

### **Мярка за защита и изравняване на потенциала**

Канални системи от метал трябва да се включват в мерките за защита респективно в системите за изравняване на потенциала. По този начин трябва да се гарантира защитата от токов удар (DIN VDE 0100-410) и електромагнитната съвместимост (EMC) (EN 50310, EN 50173, EN 50174-2).

### **Противопожарна защита**

Основните причини за пожар при силнотокови кабели са неочаквани къси или земни съединения (например при механично или термично повредени кабели или проводници), неизправни връзки (слаб контакт) и прегряване.

### **Цели на противопожарната защита**

Разпространяването на огън и дим към други пожароопасни участъци трябва да се предотвратява за достатъчно дълъг период от време. Така бива увеличавана възможността за евакуация и мерки за гасене. Това важи и за подпода системи, които заобикалят пожарозащитни участци и евакуационни пътища. Директивите за проводникови системи(M)LAR

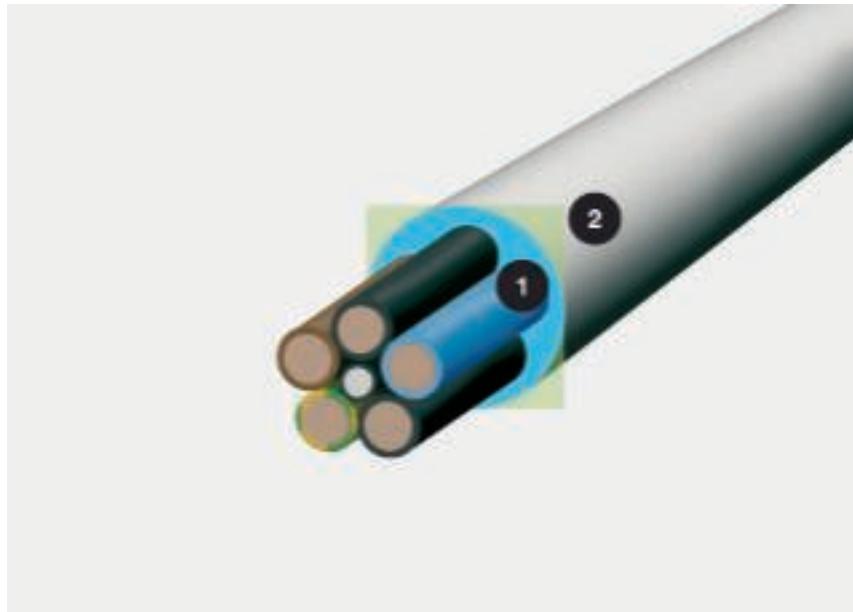
съответно и директивата за системни подове "(M)SysBöR" има подобен предмет на регулировка.

### **Дебелина на настилката**

Важна предпоставка за правилната подпода система е и монтажът на настилката. При система, покрита от настилката е важно, дебелината на настилката в частта над канала да бъде изпълнена според данните от съответната норма, за да се предотврати нарушене на целостта. Номиналната дебелина зависи от изолацията, на товарването и вида на настилката. Конкретни данни за номинална дебелина на настилката, например за Германия, са посочени в DIN 18560.



## Определяне на обема на кабелите



Диаметър на кабела и необходима площ; 1 = диаметър в mm, 2 = необходима площ в см<sup>2</sup>



Необходима площ на кабелите в канала UFS  
с празни пространства

Важен критерий за избор на необходимия размер на поддоловата система е обемът на кабелите. Тъй като кабелите никога не лежат съвсем плътно един до друг и абсолютно успоредно, не е достатъчно при изчисляване на обема за база да служи само диаметърът на кабелите. Реална база за изчисление дава формулата  $(2r)^2$ . За да Ви улесним работата, на тази двойна страница сме посочили диаметрите и необходимото място на най-важните видове кабели. Важно: При стойностите се касае за средни стойности, които могат да варират при различните производители. Точните стойности вземете, моля, от данните на производителя.

### Изчисляване с формулата $(2r)^2$

Диаметърът не отразява достатъчно истинската нужда от мястото на кабела. Изчислете:  $(2r)^2$ . Тази стойност отразява действителната нужда от място, включително на междинните пространства.

# Обем на кабели Таблица



## Изолирани силнотокови проводници

Тип	Диаметър mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>
1 x 4	6,5	0,42
1 x 6	7	0,49
1 x 10	8	0,64
1 x 16	9,5	0,9
1 x 25	12,5	1,56
3 x 1,5	8,5	0,72
3 x 2,5	9,5	0,9
3 x 4	11	1,21
4 x 1,5	9	0,81
4 x 2,5	10,5	1,1
4 x 4	12,5	1,56
4 x 6	13,5	1,82
4 x 10	16,5	2,72
4 x 16	19	3,61
4 x 25	23,5	5,52
4 x 35	26	6,76
5 x 1,5	9,5	0,9
5 x 2,5	11	1,21
5 x 4	13,5	1,82
5 x 6	14,5	2,1
5 x 10	18	3,24
5 x 16	21,5	4,62
5 x 25	26	6,76
7 x 1,5	10,5	1,1
7 x 2,5	13	1,69

## Изолирани силнотокови кабели

Тип	Диаметър mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>
1 x 10	10,5	1,1
1 x 16	11,5	1,32
1 x 25	12,5	1,56
1 x 35	13,5	1,82
1 x 50	15,5	2,4
1 x 70	16,5	2,72
1 x 95	18,5	3,42
1 x 120	20,5	4,2
1 x 150	22,5	5,06
1 x 185	25	6,25
1 x 240	28	7,84
1 x 300	30	9
3 x 1,5	11,5	1,32
3 x 2,5	12,5	1,56
3 x 10	17,5	3,06
3 x 16	19,5	3,8
3 x 50	26	6,76
3 x 70	30	9
3 x 120	36	12,96
4 x 1,5	12,5	1,56
4 x 2,5	13,5	1,82
4 x 6	16,5	2,72
4 x 10	18,5	3,42
4 x 16	21,5	4,62
4 x 25	25,5	6,5
4 x 35	28	7,84
4 x 50	30	9
4 x 70	34	11,56
4 x 95	39	15,21
4 x 120	42	17,64
4 x 150	47	22
4 x 185	52	27
4 x 240	58	33,6
5 x 1,5	13,5	1,82
5 x 2,5	14,5	2,1
5 x 6	18,5	3,42
5 x 10	20,5	4,2
5 x 16	22,5	5,06
5 x 25	27,5	7,56
5 x 35	34	11,56
5 x 50	40	16

## Проводници за далекосъобщителни връзки

Тип	Диаметър mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>
2 x 2 x 0,6	5	0,25
4 x 2 x 0,6	5,5	0,3
6 x 2 x 0,6	6,5	0,42
10 x 2 x 0,6	7,5	0,56
20 x 2 x 0,6	9	0,81
40 x 2 x 0,6	11	1,12
60 x 2 x 0,6	13	1,69
100 x 2 x 0,6	17	2,89
200 x 2 x 0,6	23	5,29
2 x 2 x 0,8	6	0,36
4 x 2 x 0,8	7	0,49
6 x 2 x 0,8	8,5	0,72
10 x 2 x 0,8	9,5	0,9
20 x 2 x 0,8	13	1,69
40 x 2 x 0,8	16,5	2,72
60 x 2 x 0,8	20	4
100 x 2 x 0,8	25,5	6,5
200 x 2 x 0,8	32	10,24

## Коаксиален проводник (стандартен)

Тип	Диаметър mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>
SAT/BK проводник	6,8	0,48



## Проводници за пренос на данни тип Cat...

Тип	Диаметър mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>
Cat. 5	8	0,64
Cat. 6	8	0,64



Тази канална система е идеална за захранване на големи площи особено при офисното строителство

Каналите и подподовите кутии образуват мрежа за полагане на проводници и достъп до електрическата и телекомуникационна мрежа.

# Помощ при проектирането на покрита съз замазка канална система" EÜK"



Описание на система "Инсталационен канал"	16
Описание на система "Подподова кутия"	17
Инсталационен принцип "EÜK"	18
Инсталационен принцип "UZD" с вграждане на контакти	19
Инсталационен принцип "UZD" с кутия тип касета с възможност за нивелиране	21
Инсталационен принцип "UZD" с кутия тип касета с рамка	22
Преглед на полагането - коефициент на запълване	23
Въвеждане под ъгъл - канал в подподова кутия	24
Помощ при монтажа на подподов канал	25
Помощ при монтажа на подподова кутия "UZD/UGD"	27

## Описание на система Инсталационен канал



Покритите със замазка канални системи са подходящи за всички видове замазка: циментова замазка, лят асфалт и разливна замазка. Каналите могат да се доставят с височина 28, 38 и 48 mm и всеки с ширина 190, 250 и 350 mm. Допълнителни данни за полезното сечение има в продуктовата част на каталога. Материалът на каналите е по-

цинкована стоманена ламарина с дебелина на цинковото покритие от 275 g/m<sup>2</sup>. Разделянето на двойните или тройни канали се осъществява посредством твърди разделителни прегради от стоманена ламарина. Минималното покриване със замазката възлиза на 35 mm за циментови замазки. При полагане на канали в саморазливна замазка

монтажът се извършва в изолационната част. В този случай е необходимо да се провери уплътнеността на каналната система. Областта на приложение на подподовите канални системи се простира от офисни и административни сгради през изложбени площи до жилищното строителство.



### Област на приложение циментова замазка

В циментова замазка монтажът на подподовите инсталационни канали може да се реализира бързо, лесно и без допълнително обезопасяване. Циментовата замазка може да бъде нанесена директно върху каналите от поцинкована стоманена ламарина.

### Област на приложение лят асфалт

Дори в гъвкав лят асфалт като система горен слой замазка с температура на монтаж около 250 градуса по Целзий монтажът на подподови канали е възможен. Тук обаче върху пода трябва да се сложи битумна велпапе-изолация, която защитава каналите по време на поставянето и охлаждането на замазката. Инсталиранието на кабелите в канала естественно може да се извърши чак след фазата на охлаждането.

### Област на приложение саморазливна замазка

Монтажът на подподови инсталационни канали в саморазливна замазка се извършва също така лесно, както при приложението в циментова замазка. Каналите се инсталират вътре в изолационния слой от съображения за ненарушаване на външния слой.

## Описание на система "Подподова кутия"



Помощ при  
проектирането на  
покрита със замазка

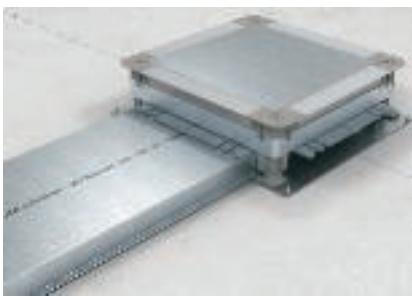


Подподовите присъединителни кутии са съставна част на покритата със замазка инсталационна система.. Те могат да се използват в точките на пресичането на покрити със замазка канали или инсталационни тръби, както и дават възможност за достъп до разположените в канала или тръбите проводници или за вграждане на електрически елементи по протежението на канала и според изпълнението . На разположение са подходящи размери 250 и 350 на кутията съответно за покритите със замазка канали Корпусът на кутиите разполага-

га с интелигентно нивелиране с настройка до + 55 mm. Минималната инсталационна дебелина на замазката е 70 mm. При по-голяма дебелина на мазилката кутиите се монтират в съответно необходимата височина (115 до 170 mm или 165 до 220 mm). С помощта на комплекти за изравняване на височината (помощно средство за надстрояване) подподовите кутии могат да бъдат настроени и до необходимата височина.

Корпусът на кутиите според изпълнението е затворен или с монтажен защитен капак (макси-

мално допустимо натоварване 75 kg) или с мотажен капак с дебелина 4 mm със сляп капак. Отворите за каналите или инсталационните тръби в страничните стени на кутиите са предварително подгответи и на строителната площадка могат лесно и бързо да влязат в употреба. Кутитите принципно са походящи за приложение в структурата на подове с циментова замазка, от лят асфалт и разливна замазка. Горната част на кутията може да се отдели от долната част след поставянето на замазката.



### Приложение в инсталационни канали

Подподови кутии от типа UZD-3/UGD-3 разполагат със странични стени, които имат подгответи отвори за вграждане на инсталационни канали от стоманена ламарина.

### Приложение в инсталационни тръби

Подподовите кутии завършват подравнено с горния ръб на замазката. Посредством функционални капаци се произвеждат отвори за вграждане на елементи за вграждане или ремонтни капаци.

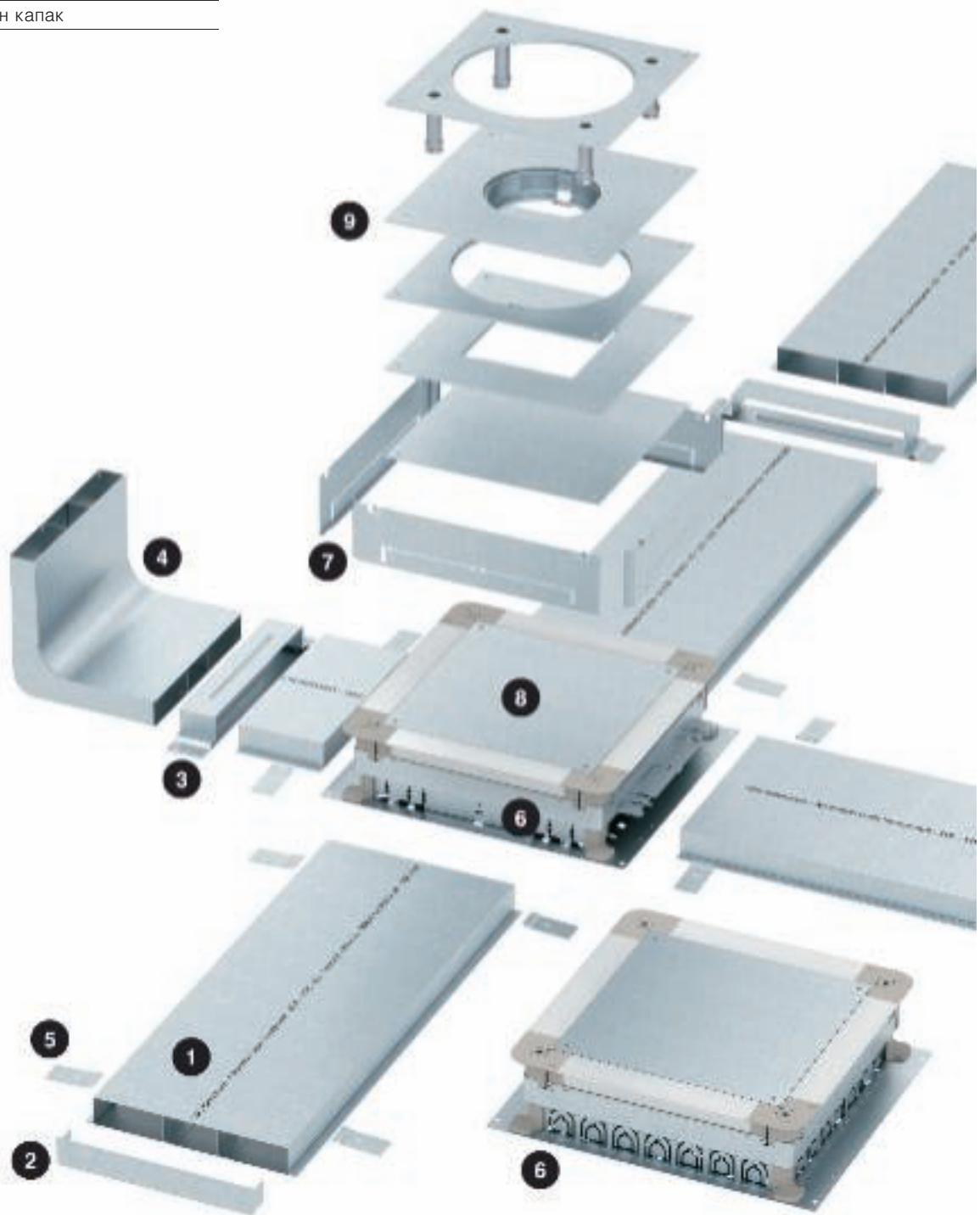
### Разглеждане на подподова кутия

Подподовите кутии завършват подравнено с горния ръб на замазката. Посредством функционални капаци се произвеждат отвори за вграждане на елементи за вграждане или ремонтни капаци.

## Инсталационен принцип за пократа със замазка канална система

### Компоненти на системата

1	Подподов инсталационен канал
2	Краен затварящ елемент за канал
3	Съединителна планка
4	Вертикално отклонение
5	Свързващ ъгъл за канал
6	Подподова свързща кутия
7	Помощно средство за надстрояване
8	Монтажен защитен капак
9	Монтажен капак

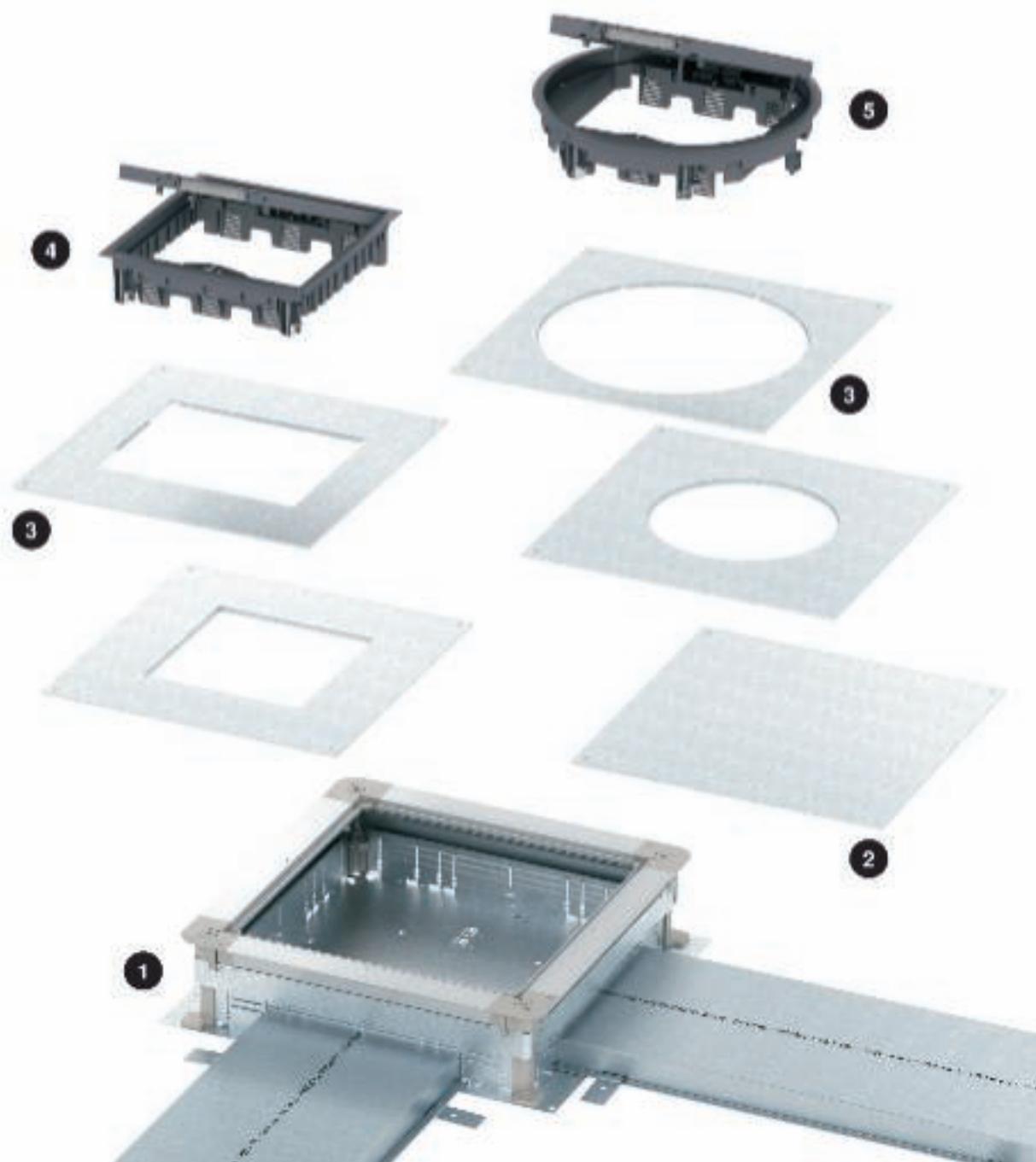


# Инсталационен принцип на кутия "UZD" с кутия за вграждане на контакти

## Компоненти на системата

1	Подподова свързваща и разклонителна кутия
2	Сляп капак
3	Монтажен капак
4	Правоъгълна кутия за вграждане на контакти
5	Кръгла кутия за вграждане на контакти

Помощ при проектирането на покрита съз замазка



## Инсталационен принцип на "UZD" с кутия тип касета с възможност за нивелиране

### Компоненти на системата

<b>1</b>	Подподова свързываща и разклонителна кутия
<b>2</b>	Сляп капак
<b>3</b>	Монтажен капак
<b>4</b>	Нивелираща се квадратна кутия тип касета
<b>5</b>	Нивелираща се кръгла кутия тип касета



## Инсталационен принцип на "UZD" с нивелираща се кутия тип касета за тежки натоварвания

### Компоненти на системата

1	Подподова свързваща и разклонителна кутия
2	Подпора за тежки натоварвания
3	Монтажен капак за тежки натоварвания
4	Нивелираща се квадратна касета за тежки натоварвания за тубус
5	Тубус
6	Нивелираща се кръгла касета за тежки натоварвания за ревизионен отвор

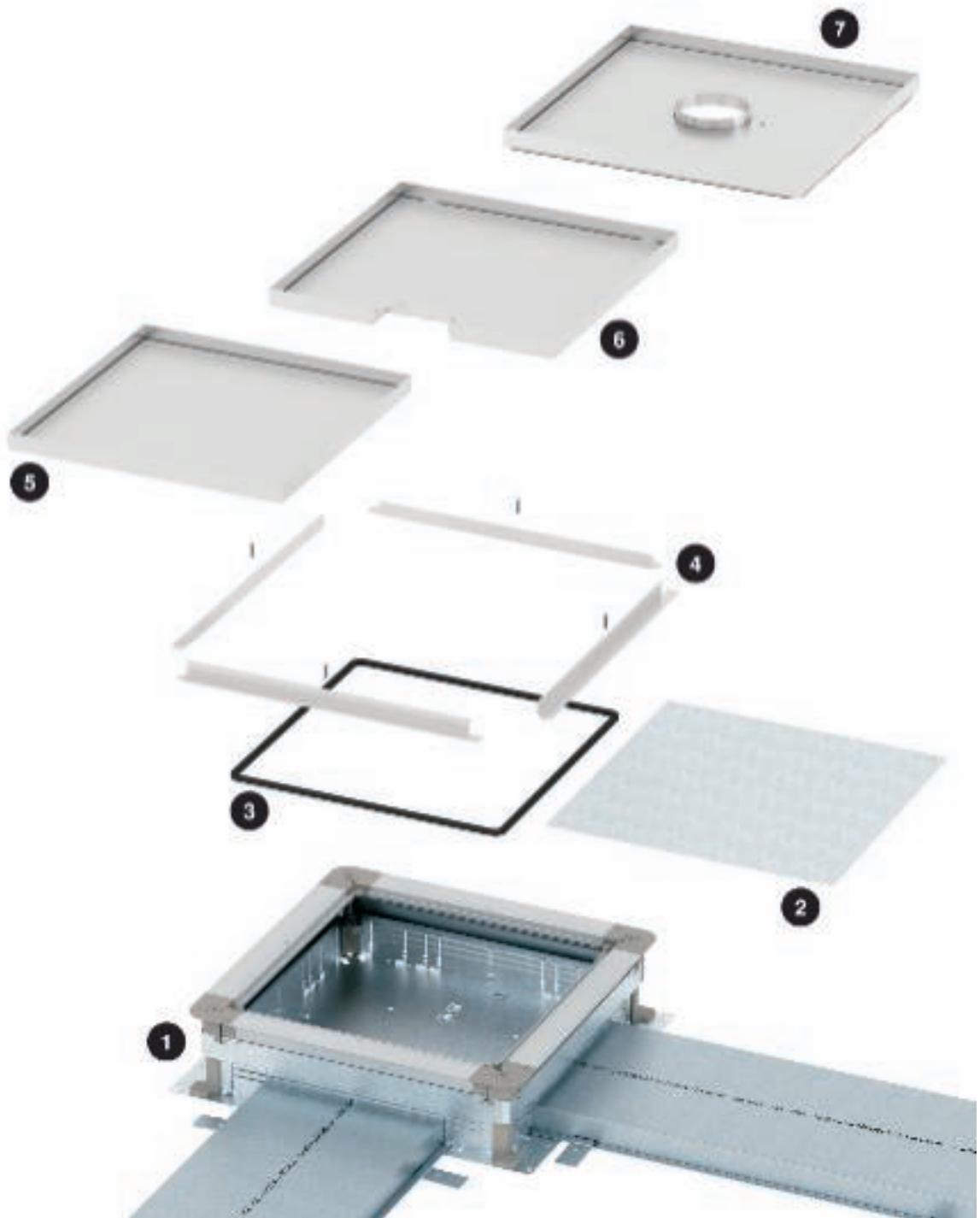


Помощ при  
проектирането на  
покрита съз замазка

## Инсталационен принцип "UZD" с кутия тип касета с рамка

### Компоненти на системата

1	Подподова свързываща и разклонителна кутия
2	Сляп капак
3	Уплътнение
4	Касетна рамка
5	Касета за ревизионен отвор
6	Касета за отвор за шнура
7	Касета за тубус



## Преглед на полагането - коефициент на запълване



### Проводници в един инсталационен канал при коефициент на запълване 50%

Тук ще намерите таблица, която Ви посочва, колко проводника с какъв диаметър са подходящи за съответната ширина. Моля, винаги имайте предвид първоначален фактор на запълване от 50%.

Коефициентът на запълване е 50 %.

Помощ при проектирането на покрита съз замазка

#### 70 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 28mm	35	24	18	14	11	9	7	6	5	4	4	3	3	3
Височина на канала 38mm	49	34	25	19	15	12	10	9	7	6	5	5	4	4
Височина на канала 48mm	63	44	32	25	19	16	13	11	9	8	7	5	5	5

#### 80 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 28mm	40	28	20	16	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3
Височина на канала 38mm	55	38	28	22	17	14	11	10	8	7	6	5	5	4
Височина на канала 48mm	71	49	36	28	22	18	15	12	11	9	8	7	6	5

#### 90 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 28mm	45	31	23	18	14	11	9	8	7	6	5	4	4	3
Височина на канала 38mm	62	43	32	24	19	16	13	11	9	8	7	6	5	5
Височина на канала 48mm	80	56	41	31	25	20	17	14	12	10	9	8	7	6

#### 110 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 28mm	55	38	28	22	17	14	11	10	8	7	6	5	5	4
Височина на канала 38mm	77	53	39	30	24	19	16	13	11	10	9	7	7	6
Височина на канала 48mm	98	68	50	38	30	25	20	17	15	13	11	10	9	8

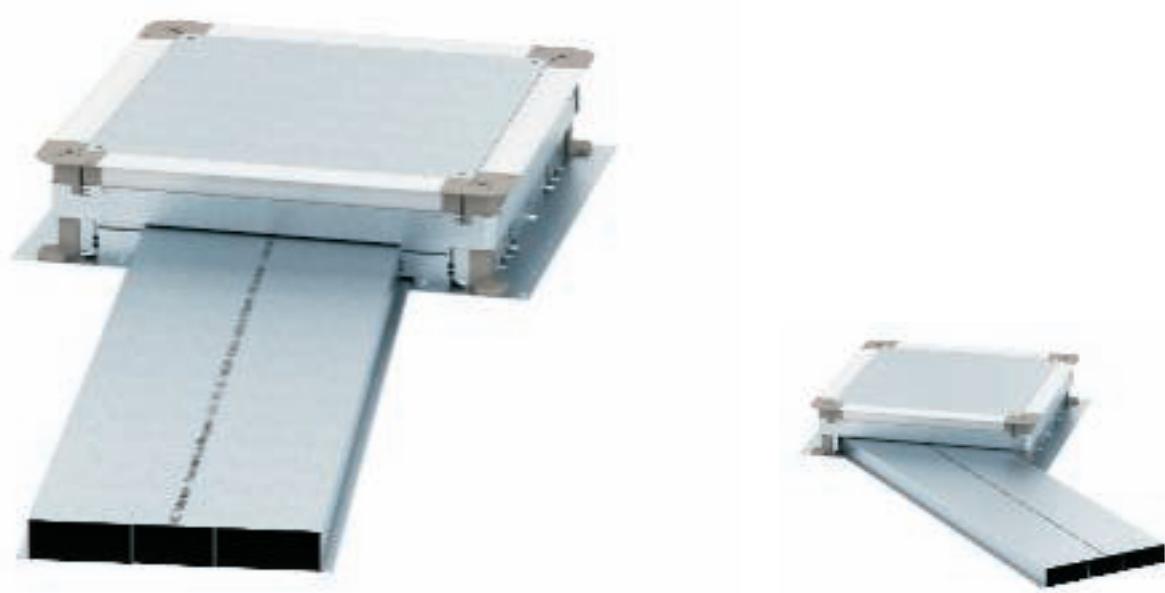
#### 120 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 28mm	60	42	31	24	19	15	12	10	9	8	7	6	5	5
Височина на канала 38mm	84	58	43	33	26	21	17	15	12	11	9	8	7	6
Височина на канала 48mm	107	75	55	42	33	27	22	19	16	14	12	10	9	8

#### 140 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 28mm	70	49	36	27	22	18	15	12	10	9	8	7	6	5
Височина на канала 38mm	98	68	50	38	30	24	20	17	14	12	11	10	8	8
Височина на канала 48mm	126	87	64	49	39	31	26	22	19	16	14	12	11	10

## Корекция на посоката и наклонени входове в канала



### Корекции в насочването на канала

Незначителни корекции в насочването на канала (до 7°) могат да се компенсират чрез отворите за въвеждане на кабелите на подподовите кутии без необходимост от специално отрязване.

### Наклонени входове в канала (SE)

Kanal-Schrägeinführungen (> 7°) können bei entsprechenden Anpassungsschnitten in Abhängigkeit von Dosengröße und Einführungsöffnung hergestellt werden.

Предварително подгответните отвори в канала на подподовите кутии дават възможност за незначителни корекции на посоката съответно и възвеждането на канали под ъгъл. Съответните стойности са посочени в следващите изображения и таблици.

Размер на кутията	Номинален размер на отвора за въвеждане в канал	Номинален размер на канала 190	Номинален размер на канала 190	Номинален размер на канала 250	Номинален размер на канала 250	Номинален размер на канала 350	Номинален размер на канала 350
Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	RK ъгъл	ъгъл SE	RK ъгъл	ъгъл SE	RK ъгъл	ъгъл SE
250	190	7°	7°	-	-	-	-
Минимална височина на замазката	250	-	40°	7°	7°	-	-
350	190	7°	7°	-	-	-	-
Минимална височина на замазката	250	-	40°	7°	7°	-	-
Минимална височина на замазката	350	-	53°	-	42°	7°	7°

# Помощ при монтажа на подподов канал



## Начертаване на планирания монтаж

Планираните трасета на каналите, както и точките на пресичане и важните места за присъединителни кутии предварително се очертават върху пода например с помощта на шнур.



## Рязане на канала

Каналите от стоманена ламарина могат да бъдат скъсени най-лесно посредством ъглошлиф. Чистото рязане както и последващото отстраняване на стружките са важни за щадяща кабелите и проводниците инсталация.



## Закрепване на съединителите

Подподовите канали се закрепват върху основата посредством съединителни планки. Допълнително закрепване по продължение на една канална дължина не е необходимо.



## Монтаж на подподовите кутии

Подподовите кутии се напасват и закрепват върху съответните отбелзани места. След това се определят необходимите дължини на каналите



## Монтаж на съединителна планка

След разкъсяване на каналите могат да бъдат позиционирани съединителните планки.



## Подготовка на канала за монтаж

Сега е възможно точно да се определят дължините на канала. Материалът може да бъде поставен върху пода.



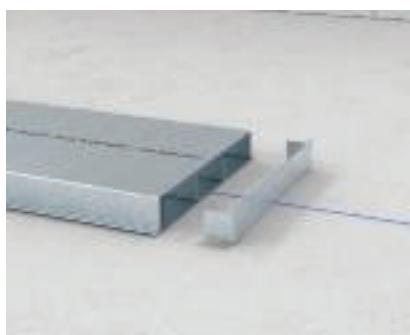
## Извравняване на потенциали

Съединителните планки произвеждат електрически проводимата връзка между двата канала. Алтернативно елементите могат да бъдат свързани проводимо едини с други и посредством външни връзки, посредством запояване, заваряване, нитоване или завинтване.



## Монтаж на вертикално отклонение

Вертикалните отклонения за въвеждането на кабелите и проводниците откъм стената в подподовата система могат лесно да бъдат монтирани. Присъединяването се извършва посредством съединител за канали.



## Монтаж на краен затварящ елемент

Затварянето на подподовия канал се извършва посредством крайни капачки, които са подходящи за всеки размер на канала. Те просто се монтират върху канала без нужда от болтова връзка.





#### Готов монтаж на канал

По този начин кабеловодещата система е положена. Инсталрирането на кабелите и проводниците може да се извърши преди поставянето на замазката (с изключение при лят асфалт) или след поставянето на замазката, както при допълнителната инсталация.

# Помощ при монтажа на подподова кутия "UZD/UGD"



## Подравняване на подподовите кутии

С помощта на шнур планираните трасета на каналите и точките на пресичането могат да се нанесат върху сировия под. След това се поддреждат подподовите кутии.



## Закрепване на подподовата кутия

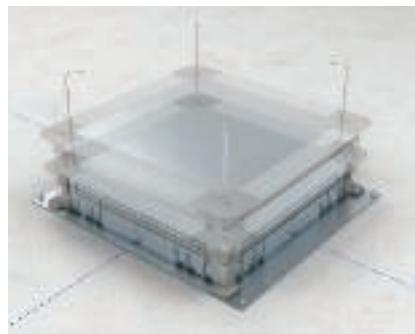
Закрепете подподовата кутия върху сировия под.



## Настройка на височината на кутията

Подподовите кутии имат минимална конструктивна височина от 70 mm и диапазон на нивелиране от + 55 mm. Разликите между височината на кутията и зададената височина на замазката могат да се изравняват или посредством болтовете за нивелиране, или посредством съответния помощен инструмент.

Помощ при  
проектирането на  
покрита съз замазка



## Предварителна настройка на височината на кутията

Поставете четирите щифта на помощния инструмент в отворите. След това настройте височината на кутията чрез повдигане. След извършената настройка на височината премахнете щифтовете.



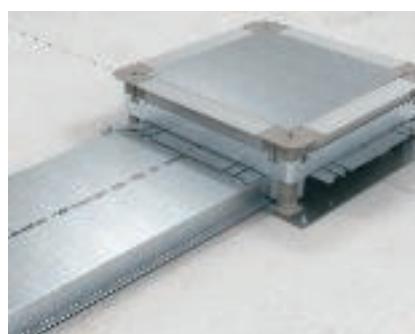
## Фина настройка на височината на кутията

С помощта на отвертка (кръстата, размер 2) може да бъде настроена височината на подподовата кутия.



## Обработване на страните

Страните на подподовите кутии се отварят посредством клещи (например секачи), като оформената така планка се огъва нагоре според размера на канала.



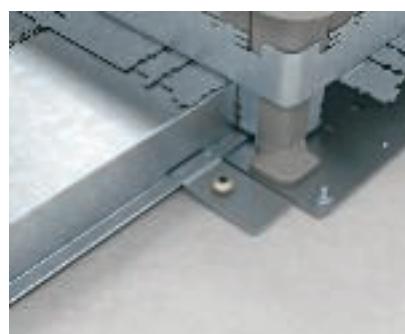
## Въвеждане на каналите

Каналът се вкарва в тялото на кутията до край. При по-нататъчно поставяне на (двойни) асиметрични канали трябва да се обръне внимание да отговарят надписаните белези.



## Фина настройка на височината на кутията

Фината настройка на височината на кутията се извършва чрез болтовете за нивелиране. Нивелирането трябва да се съгласува с ръководството на строежа/с фирмата, която поставя замазката.



## Заземяване на каналната система

С помощта на свръзвания елемент VW/E може да се осигури проводима връзка между канала и кутията.



#### Употреба на разединителен слой

При приложението върху изолационни слоеве в саморазливни замазки/ замазки с подово отопление тялото на кутията може да бъде отделено от замазката посредством разделителен слой (с дебелина до 3 mm), който стига до горната рамка на кутията.



#### Грешна обработка

Винаги би трябвало да има уговорка с фирмата, която поставя замазката. Грешките при инсталацията, както тук посочената, имат като последствие хлабаво изпълнение на монтажа на кутията.



#### Приложение на помощен инструмент за повишаване на нивото

Освободете капака и леко развойте винтовете. Поставете помощния инструмент и извадете винта.



#### Приложение на помощен инструмент за повишаване на нивото

Свалете горната рамка на кутията и сменете наличните планки с новите планки.



#### Монтиране на горната рамка на кутията

Отново поставете новата горна рамка на кутията, поставете болтовете, премахнете помощния инструмент, покрайте винтовете с блокиращите капачки.



#### Разделяне отвътре

Горната рамка на кутията може да бъде отделена от долната част на кутията и след поставянето на замазката. За целта освободете блокиращите капачки, поставете инструмента и премахнете болтовете за нивелиране.



#### Разделяне отвътре

Премахнете монтажния капак и четири заключващи капачки от подподовата кутия. Хванете пълзгача с два пръста и дръпнете навътре. Извадете нивелиращите болтове нагоре.



#### След разделянето

Отново поставете блокиращите капачки в горната рамка на кутията.

#### Заземяване на горната рамка на кутията

Монтирайте присъединителния елемент за заземителен проводник 8AWR в подовата планка, присъединете заземителния проводник към присъединителния елемент.



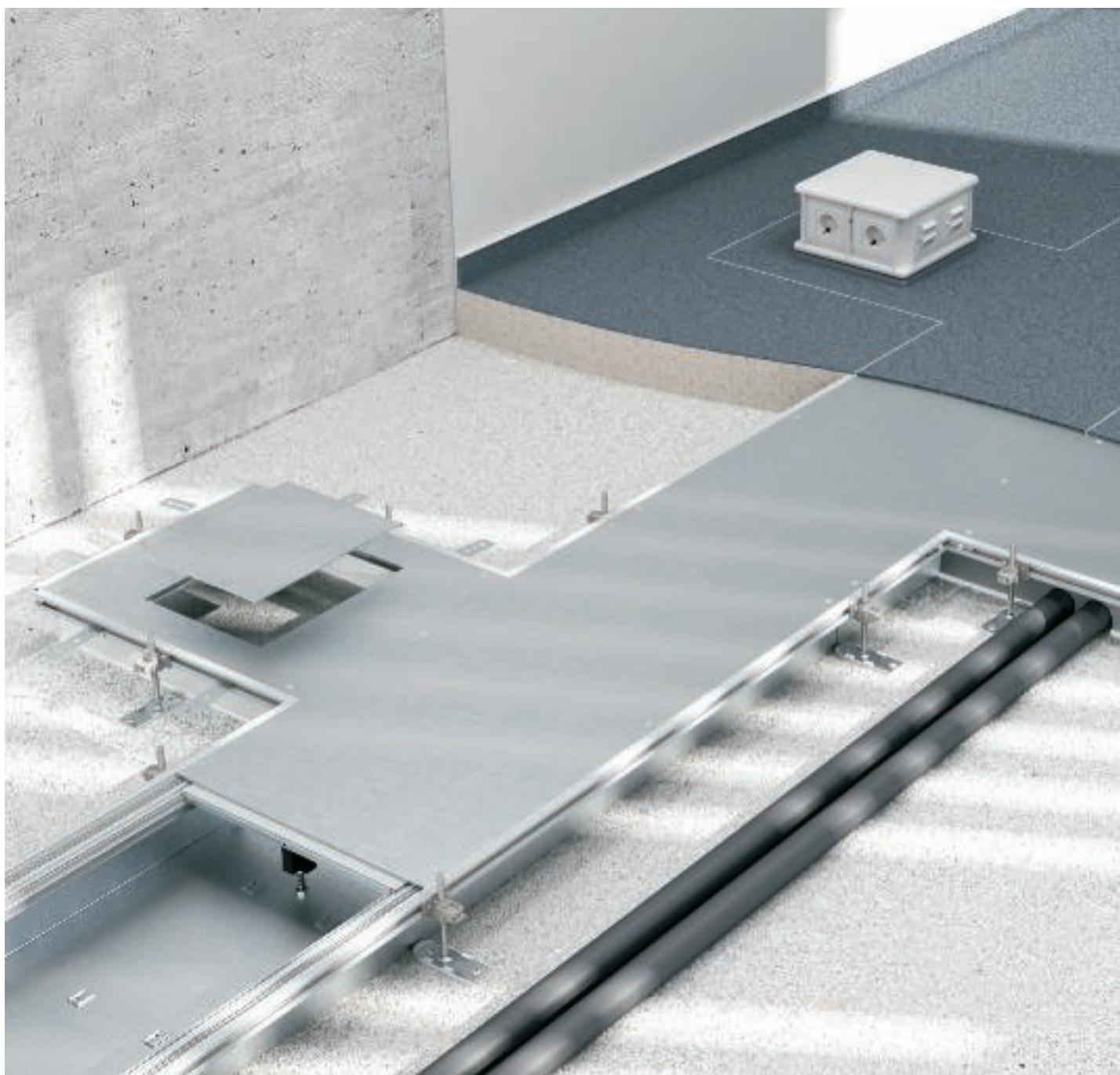
#### Поставяне на монтажен капак

Предпазният капак след поставянето на замазката се сменя с монтажен капак. Указание: по време на строителната фаза отворите трябва да бъдат покрити устойчиво за стъпване.



#### Готов монтаж

Чрез смяната на предпазния капак и вграждането на монтажен капак "DUG", свързвашата и разклонителна кутия UZD се преобразува в кутия "UGD" вграждане на контакти.



Тази канална система е идеална за захранване на големи площи особено при офисното строителство

Каналите и подподовите кутии образуват мрежа за полагане на проводници и достъп до електрическата и телекомуникационна мрежа.

# Помощ при проектирането на "OKA" - Отворена канална система, подравнена със замазката



Описание на системата	32
Принцип на инсталация	33
Принцип на инсталация на "OKA" с "Telitank"	34
Принцип на инсталация на "OKA" с "GES"	35
Полезно сечение "OKA-G"	36
Полезно сечение "OKA-W"	38
Помощ при монтажа	40



## Описание на системата



Отворените, подравнени със замазката канални системи OKA-G и OKA-W са подходящи за полагане на проводници и за вграждането на електрически елементи в подподовата зона. Каналните системи могат да се отварят по цялата си дължина и по тази причина са особено подходящи за случаи с чести промени на положените проводници в мокро и сухо

поддържани подове. Системата "OKA-G" разполага с гъвкави стени от метална тъкан. Системата "OKA-W" разполага със затворена подова подложка от стоманена ламарина. Двете изпълнения имат идентични размери и по тази причина могат да се комбинират. Вграждането на електрически елементи става или директно в канала или в странично поставени

елементи. При втората възможност преминаващият канал се използва само за полагане на проводниците и по този начин може да бъде оразмерен предвид броя на предвидените проводници.

Каналните елементи "OKA" се доставят предварително монтирани. Доставната дължина е 2400 mm.



### Решения за всяко приложение

Правилно избраната канална система "OKA" предоставя голяма степен на гъвкавост и безопасност за професионална инсталация.

### Канална система "OKA-G" с гъвкава стена

Каналната система с гъвкави стени от метална тъкан предлага максимална гъвкавост. Тя е подходяща особено за приложения с големи разлики във височината на замазката и при кръстосване с тръбни проводи на други услуги.

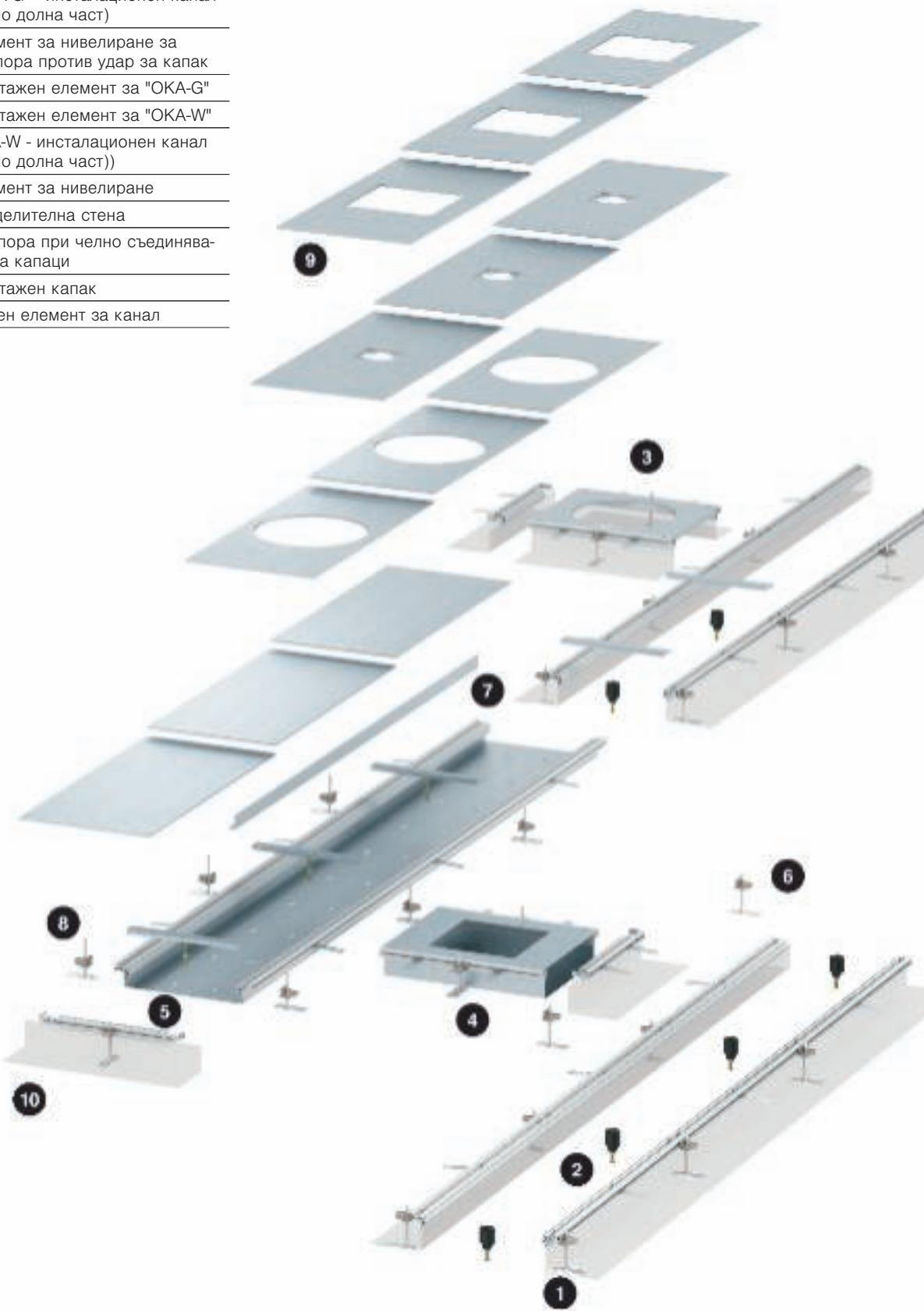
### Канална система "OKA-W" с подова вана

Каналната система със затворената подова вана предлага максимална сигурност от полагането на проводници с електромагнитна съвместимост до всестранно защищено окабеляване в затворена система.

# Принцип на инсталация

## Компоненти на системата

1	"OKA-G" - инсталационен канал (само долната част)
2	Елемент за нивелиране за подпора против удар за капак
3	Монтажен елемент за "OKA-G"
4	Монтажен елемент за "OKA-W"
5	OKA-W - инсталационен канал (само долната част)
6	Елемент за нивелиране
7	Разделителна стена
8	Подпора при челно съединяване на капаци
9	Монтажен капак
10	Краен елемент за канал

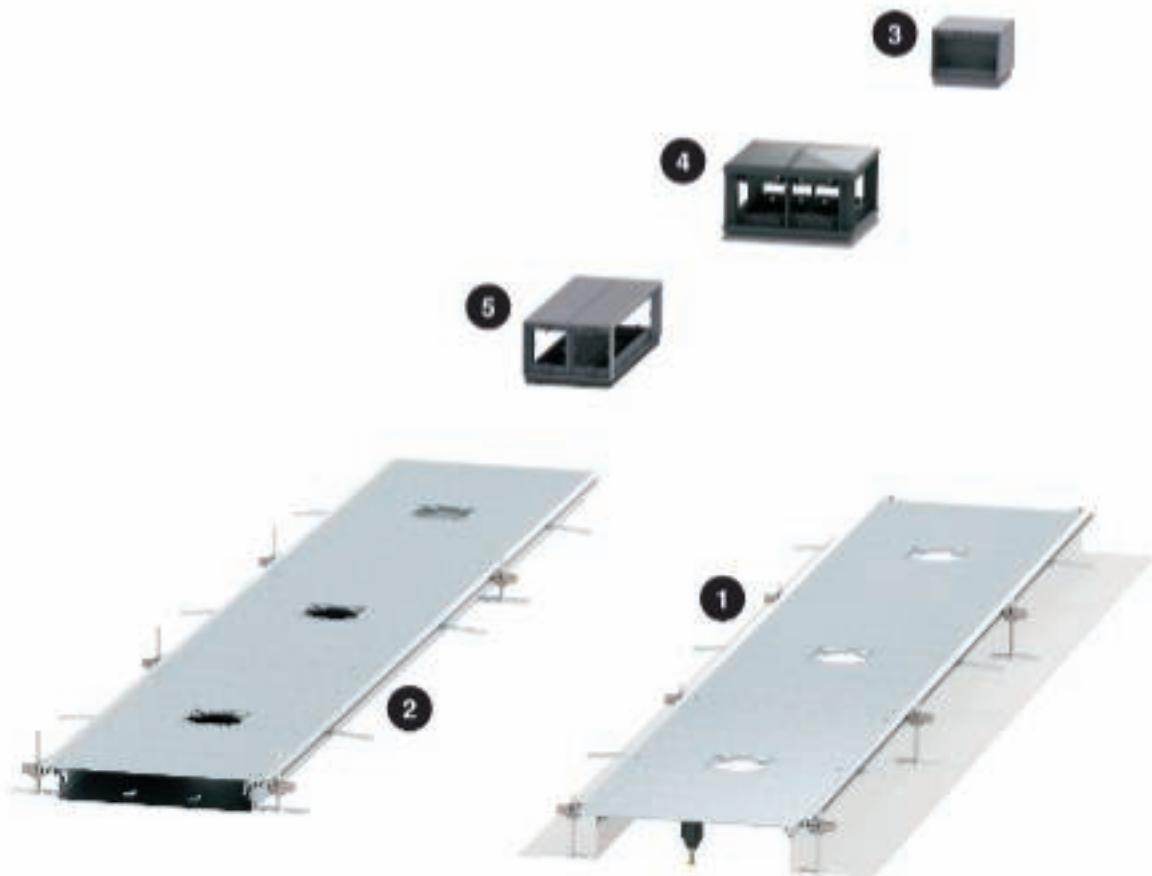


Помощ при проектирането на отворена  
канална система, подравнена със  
замазката

## Принцип на инсталация на "OKA" с "Telitank"

### Компоненти на системата

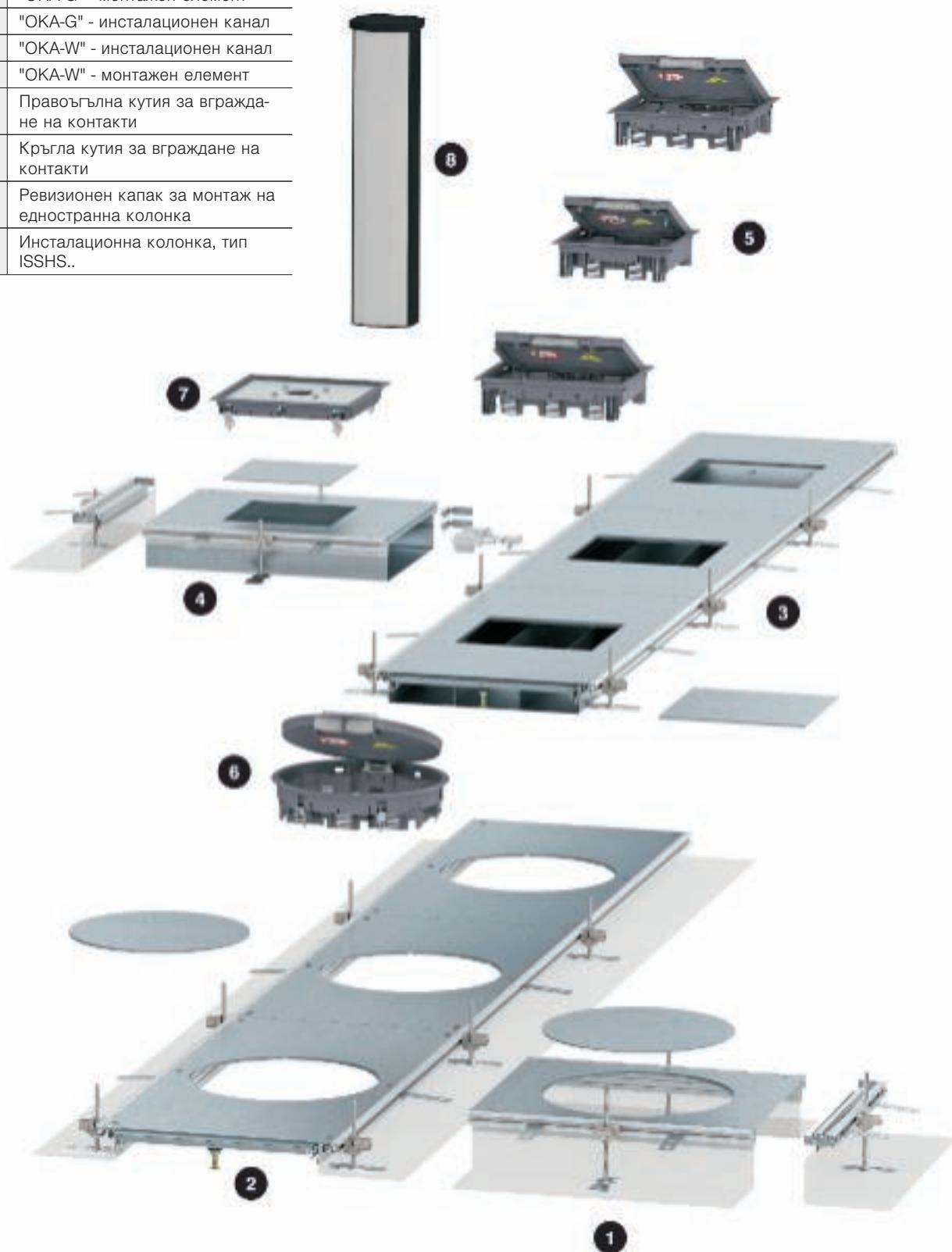
1	"OKA-G" Инсталационен канал
2	"OKA-W" Инсталационен канал
3	Telitank T4B
4	Telitank T8NL
5	Telitank T12L



# Инсталационен принцип OKA с GES

## Компоненти на системата

1	"OKA-G" - монтажен елемент
2	"OKA-G" - инсталационен канал
3	"OKA-W" - инсталационен канал
4	"OKA-W" - монтажен елемент
5	Правоъгълна кутия за вграждане на контакти
6	Кръгла кутия за вграждане на контакти
7	Ревизионен капак за монтаж на едностррана колонка
8	Инсталационна колонка, тип ISSHS..



Помощ при проектирането на отворена  
канална система, подравнена със  
замазката

## Полезно сечение "OKA-G"



Таблиците на тази страница дават информация за полезното сечение на канала. Чрез нивелирането обемът на канала се увеличава. В таблиците ще намерите три стойности: 40 mm (долно ниво на нивелиране), 140 mm (горно ниво на нивелиране височина на канала 1) и 240 mm

(горно ниво на нивелиране височина на канала 2). Ако се използват конзоли за вграждане на контакти, полезното сечение се намалява в съответствие с таблицата долу на тази страница.

### Полезни сечения за "OKA-G"

Номинален размер Ширина на канала в mm	Номинален размер Височина на канала в mm	Номинален размер Полезно сечение в mm <sup>2</sup>
200	40	2 692
200	140	15 300
200	240	27 932
300	40	5 052
300	140	27 672
300	240	50 292
400	40	6 856
400	140	37 868
400	240	69 783
500	40	9 218
500	140	50 228
500	240	92 143
600	40	11 578
600	140	62 588
600	240	114 503

## Брой проводници, които трява да бъдат поставени в един канал (резерва 50 %).

### 200 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	54	37	27	21	17	13	11	9	8	7	6	5	5	4
Височина на канала 140mm	306	213	156	120	94	77	63	53	45	39	34	30	26	24
Височина на канала 240mm	559	388	285	218	172	140	115	97	83	71	62	55	48	43

### 300 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	101	70	52	39	31	25	21	18	15	13	11	10	9	8
Височина на канала 140mm	553	384	282	216	171	138	114	96	82	71	61	54	48	43
Височина на канала 240mm	1 006	699	513	393	310	251	208	175	149	128	112	98	87	78

### 400 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	137	95	70	54	42	34	28	24	20	17	15	13	12	17
Височина на канала 140mm	757	526	386	296	234	189	156	131	112	97	84	74	66	58
Височина на канала 240mm	1 396	969	712	545	431	349	288	242	206	178	155	136	121	108

### 500 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	184	128	94	72	57	46	38	32	27	24	20	18	16	14
Височина на канала 140mm	1 005	698	513	392	310	251	208	174	149	128	112	98	87	78
Височина на канала 240mm	1 843	1 280	940	720	569	461	381	320	273	235	205	180	159	142

### 600 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	232	161	118	90	71	58	48	40	34	30	26	23	20	18
Височина на канала 140mm	1 252	869	639	489	386	313	259	217	185	160	139	122	108	97
Височина на канала 240mm	2 290	1 590	1 168	895	707	573	473	398	339	292	254	224	198	177

### Редукция на сечението на канала чрез вграждането на конзола за вграждане на контакти в mm<sup>2</sup>

Тип кутия за вграждане на уреди	Посока на вграждане напречно на канала	Посока на вграждане надлъжно на канала
GES4-2	11 000	11 000
GES6-2	14 238	11 243
GES9-2	13 673	13 673
GESR9-2	18 240	18 240
GESR9/10	23 935	24 960
GRAF9-2	19 608	19 608
GES9/55UV	9 559	9 167
GESR9/55UV	11 225	11 225
GRAF9-2 mit MT45V0	14 744	14 744

## Полезно сечение "OKA-W"



Таблиците на тази страница дават информация за полезното сечение на канала. Чрез нивелирането обемът на канала се увеличава. Ако се използват конзоли за вграждане на контакти, полезното сечение се намалява в съответствие с таблицата долу на тази страница.

### Полезни сечения за "OKA-W"

Номинален размер Ширина на канала в mm	Номинален размер Височина на канала в mm	Полезно сечение линия 1 в mm <sup>2</sup>	Полезно сечение линия 2 в mm <sup>2</sup>	Полезно сечение линия 3 в mm <sup>2</sup>	общо в mm <sup>2</sup>
200	40	2 692	2 692	2 692	2 692
200	60	5 216	5 216	5 216	5 216
200	100	10 264	10 264	10 264	10 264
300	40	1 454	1 169	1 382	4 005
300	60	2 894	2 459	2 822	8 175
300	100	5 774	4 424	5 702	15 900
400	40	2 213	1 928	2 141	6 282
400	60	4 313	3 878	4 241	12 432
400	100	8 513	7 183	8 441	24 137
500	40	2 972	2 687	2 900	8 559
500	60	5 732	5 297	5 660	16 689
500	100	11 252	9 902	11 180	32 334
600	40	3 754	3 469	3 682	10 905
600	60	7 194	6 759	7 122	21 075
600	100	14 074	12 724	14 002	40 800

## Брой проводници, които трява да бъдат поставени в един канал (резерва 50 %).

### 200 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	54	37	27	21	17	13	11	9	8	7	6	5	5	4
Височина на канала 60mm	104	72	53	41	32	26	22	18	15	13	12	10	9	8
Височина на канала 100mm	205	143	105	80	63	51	42	36	30	26	23	20	18	16

### 300 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	80	56	41	31	25	20	17	14	12	10	9	8	7	6
Височина на канала 60mm	164	114	83	64	50	41	34	28	24	21	18	16	14	13
Височина на канала 100mm	318	221	162	124	98	80	66	55	47	41	35	31	28	25

### 400 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	126	87	64	49	39	31	26	22	19	16	14	12	11	10
Височина на канала 60mm	249	173	27	97	77	62	51	43	37	32	28	24	22	19
Височина на канала 100mm	483	335	246	189	149	121	100	84	71	62	54	47	42	37

### 500 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	171	119	87	67	53	43	35	30	25	22	19	17	15	13
Височина на канала 60mm	334	232	170	130	103	83	69	58	49	43	37	33	29	26
Височина на канала 100mm	647	449	330	253	200	162	134	112	96	82	72	63	56	50

### 600 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 40mm	218	151	111	85	67	55	45	38	32	28	24	21	19	17
Височина на канала 60mm	422	293	215	165	130	105	87	73	62	54	47	41	36	33
Височина на канала 100mm	816	567	416	319	252	204	169	142	121	104	91	80	71	63

### Редукция на сечението на канала чрез вграждането на конзола за вграждане на контакти в mm<sup>2</sup>

Тип кутия за вграждане на уреди	Посока на вграждане напречно на канала	Посока на вграждане надлъжно на канала
GES4-2	11 000	11 000
GES6-2	14 238	11 243
GES9-2	13 673	13 673
GESR9-2	18 240	18 240
GESR9/10	23 935	24 960
GRAF9-2	19 608	19 608
GES9/55UV	9 559	9 167
GESR9/55UV	11 225	11 225
GRAF9-2 mit MT45V0	14 744	14 744



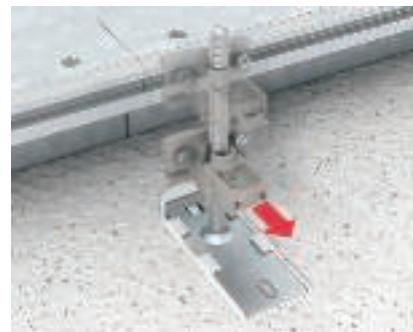
#### Подготовка на монтажа

Точното трасе на канала "OKA-G/OKA-W" се измерва и се определя чрез опъването на шнур. Каналните разклонения също се отбелязват върху сировия под.



#### Полагане на каналите

Положете каналите според предварително разчертаната схема. Поставянето на слепите и функционалните капаци се извършва чак след окабеляването.



#### Сглобяване на каналите

При съединяването на каналите трябва да се обърне внимание на това всички метални части на каналната система да бъдат включени в защитните мерки против механична интервенция.



#### Монтиране на каналите

Включените в доставката закрепващи елементи с нивелиращи винтове се нивелират предварително на зададената шаблонна височина на замазката и се поставят до каналите.



#### Изпълнение с тъкан

При изпълнението "OKA-G" страничната тъкана престишка трябва да се постави под основата на елемента за нивелиране.



#### Закрепване на каналните елементи

Закрепете положения канал към сировия под посредством закрепващите Ѹгли.



#### Нивелиране на височината

След като са положени и закрепени каналите се нивелират до височина на замазката. Тази монтажна стъпка ще трябва точно да се съгласува с фирмата, която поставя замазката. След нивелирането каналната система вече не трябва да се натоварва.

#### Монтиране на анкери за замазка

Включените в доставката анкери осигуряват връзката между замазката и канала и се прикачат към страничния алуминиев профил на каналните елементи.

#### Настройване на нивелиращите подпори

Преди нанасянето на замазката трябва да се скъсят евентуално излизящите над горния ръб на канала винтове за нивелиране (най-малко 5 mm под шаблонната височина на замазката).



#### Изграждане на канално разклонение

Комплектът фасонни елементи "OKAFB2TX" дава възможност за безпроблемно изграждане на канални разклонения (T-образно разклонение). Тъката на "OKA-G" може да се обработка с нож или нохица, основата на "OKA-W" може да бъде обработена посредством ъглошлиф.



#### Изграждане на ъгъл 90°.

За създаване на ъгъл с посока наляво или надясно са на разположение комплекти фасонни елементи. Те съдържат всички необходими за монтажа части.



#### Изграждане на кръстово разклонение

Кръстови разклонения могат да бъдат изградени както горе посочените посредством комплекта фасонни елементи "OKAFB2TX". Необходими са 2 комплекти фасонни елементи. Дейността по изграждането им съответства на две противоположни канални разклонения.



#### Монтаж на крайна капачка

За каналните системи "OKA-G" и "OKA-W" крайните капачки са еднакви, като те гъвка-во се приспособяват към съответната височина на канала и лесно се монтират.



#### Полагане на замазката

Замазката би трябвало да се полага непосредствено след монтажа на каналната система "OKA". Специалистът, който полага замазката, трябва да попълни пространството под страничните профили пълно със замазка и щателно и чисто да се обработи площа около тях. Преди втвърдяването на замазката каналът не трябва да бъде натоварван.



#### Изврavняване на потенциала

Всички метални части на каналната система трябва да бъдат включени в защитните мерки против индиректен достъп на елементи под напрежение и затова следва да се предвидят съответните възможности за свързването им със защитния проводник.



#### Монтаж на подпората при челно съединение на капаци

Подпорите за челно съединение на капаци служат за статичното подпиране на капаци с широчина на канала 400 mm. При системата "OKA-W" те са оборудвани със съответните елементи за нивелиране, за да поемат сигурно натоварването от транспортни средства. Монтажът се извършва на свободно избирами места на алуминиевите странични профили на каналните системи.



#### Допълнителни монтажни елементи

Чрез допълнителните монтажни елементи каналната система запазва полезното си сечение дори и при използването на конзоли за вграждане на елементи - голямо предимство особено при малки ширини на каналите.



#### Инсталиране на профил за подова настилка

Профилите за подова настилка служат за защита на ръбовете на подовата настилка. При доставката те са поставени наравно, за да има възможност за отделянето на замазката.



#### Поставяне на профил за подова настилка

При необходимост от профил за подова настилка, той може просто да се монтира в насрещна посока. Профилът има такава форма, че в завършено състояние е осигурено необходимото движение на капака.



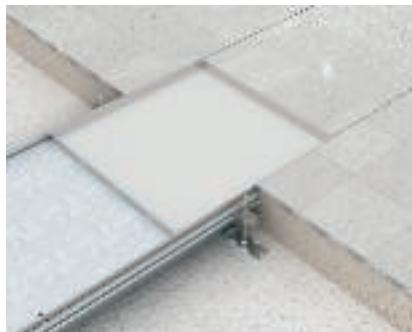
#### Поставяне на влагоизолация

Използването на уплътнението "OKAFD" във връзка с касетите "OKARK" прави възможно използването на каналните системи "OKA-G" и "OKA-W" за мокро поддържане твърди подове. Уплътнението "OKAFD" се поставя в надлъжна на посочената позиция посока в алуминиевия профил.



#### Използване на касети

Монтирайте полагащите профили и поставете касетите върху затворен канал.



#### Поставяне на касетната рамка

Поставете оборудваната с подова настилка касета "OKARK" върху предварително монтирания с уплътнение "OKAFD" канал и по този начин ще се образува обща равнина с останалата подова настилка.

#### Канална система "OKA-G" с гъвкава стена

Каналната система с гъвкави стени от метална тъкан предлага максимална гъвкавост. Тя е подходяща особено за приложения с големи разлики във височината на замазката и при кръстосване с тръбопроводи на други услуги.

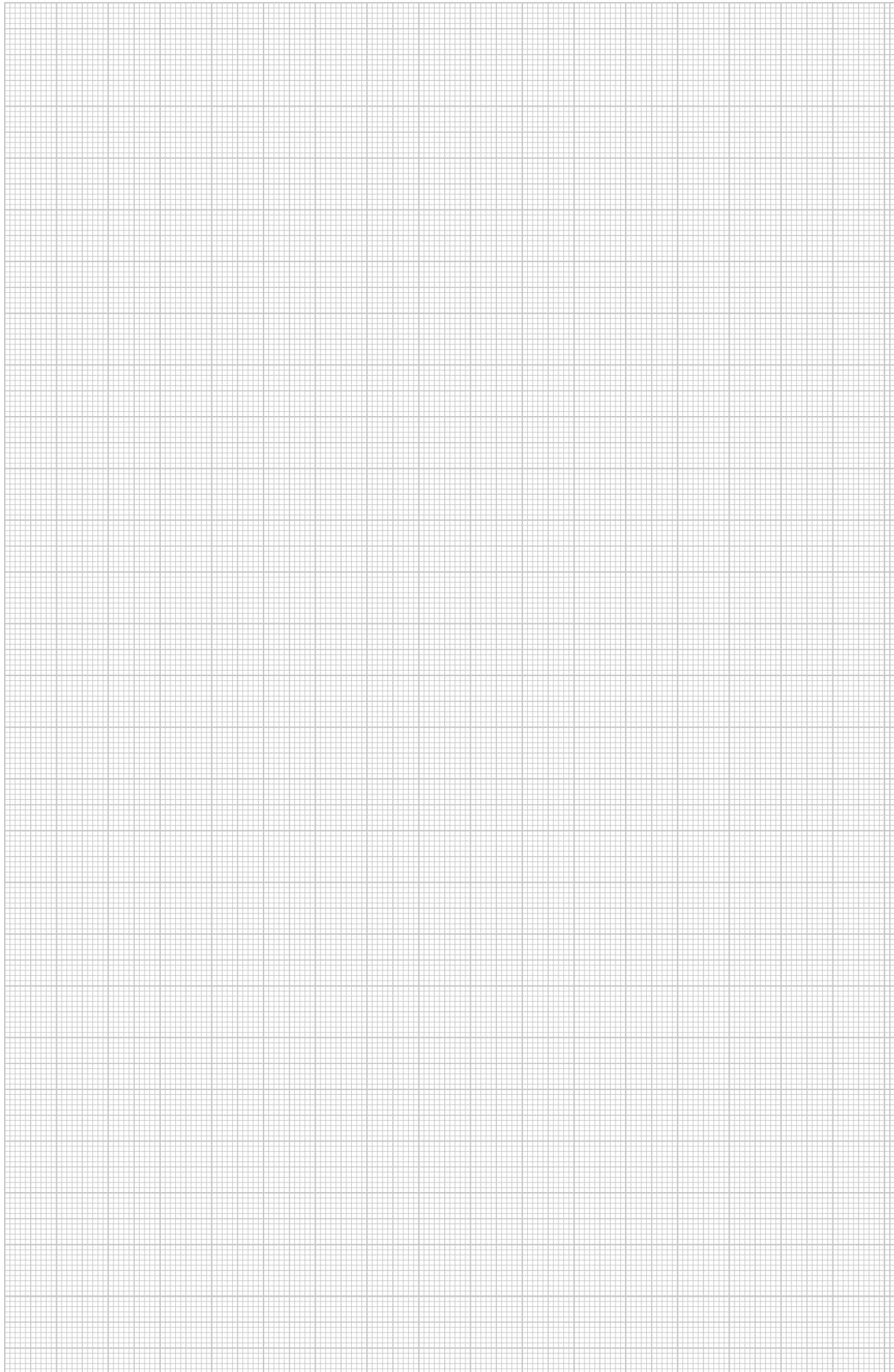


#### Решения за всяко приложение

Правилно избраната канална система "OKA" предоставя голяма степен на гъвкавост и безопасност за професионална инсталация.

#### Канална система "OKA-W" с подова вана

Каналната система със затворена подова вана предлага максимална сигурност от поставянето на проводници с електромагнитна съвместимост до всестранно защитено окачеляване чрез затворена система.





# Помощ при проектирането на "OKB" - отворена канална система, подравнена със замазката



Описание на системата	46
Принцип на инсталация	47
Полезно сечение	48
Помощ при монтажа	50



## Описание на системата



Отворената, подравнена със замазката канална система "OKB" е подходяща за поставяне на проводници и скрито вграждане на инсталационни елементи в пода. Каналната система е предвидена за монтаж до сетена и може да бъде отваряна по всяко време. Четкова лайстна затваря отвора за извеждане на проводниците, който минава през цялата дължина на каналната система. Така каналната система "OKB" не отговаря на нормата EN 50085-2-2.

Каналната система се поставя или преди дейностите по замазката или в подготвен отвор в замазката. Страната на канала към замазката разполага с подпорен елемент за замазка.

Системната дължина е 2 000 mm. Долната част на канала се нивелира. От страната на замазката се намира настройващ се във височина страничен профил, служещ за изравняване с подовата настилка, чиято височина може да бъде до 25 mm. Четковата лайстна се настройва във височина и завършва подравнена с подовата настилка. Капациите имат дебелина 3 mm и са устойчиви на натоварване. Те са закрепени сигурно към долната част на канала посредством напрегнати куки.

Вграждането на контактите се извършва в конзоли за вграждане на контакти или модулни конзоли, които се поставят на

предвидените места по протежение на канала. Подгответи вътрешни и външни тъгли дават възможност за поставяне близо до стената във всички форми на помещението.

За захранването на разположение е сляпо покрита канална част с други размери на система. Тази канална част може да бъде разположена и в останалата площ на помещението.

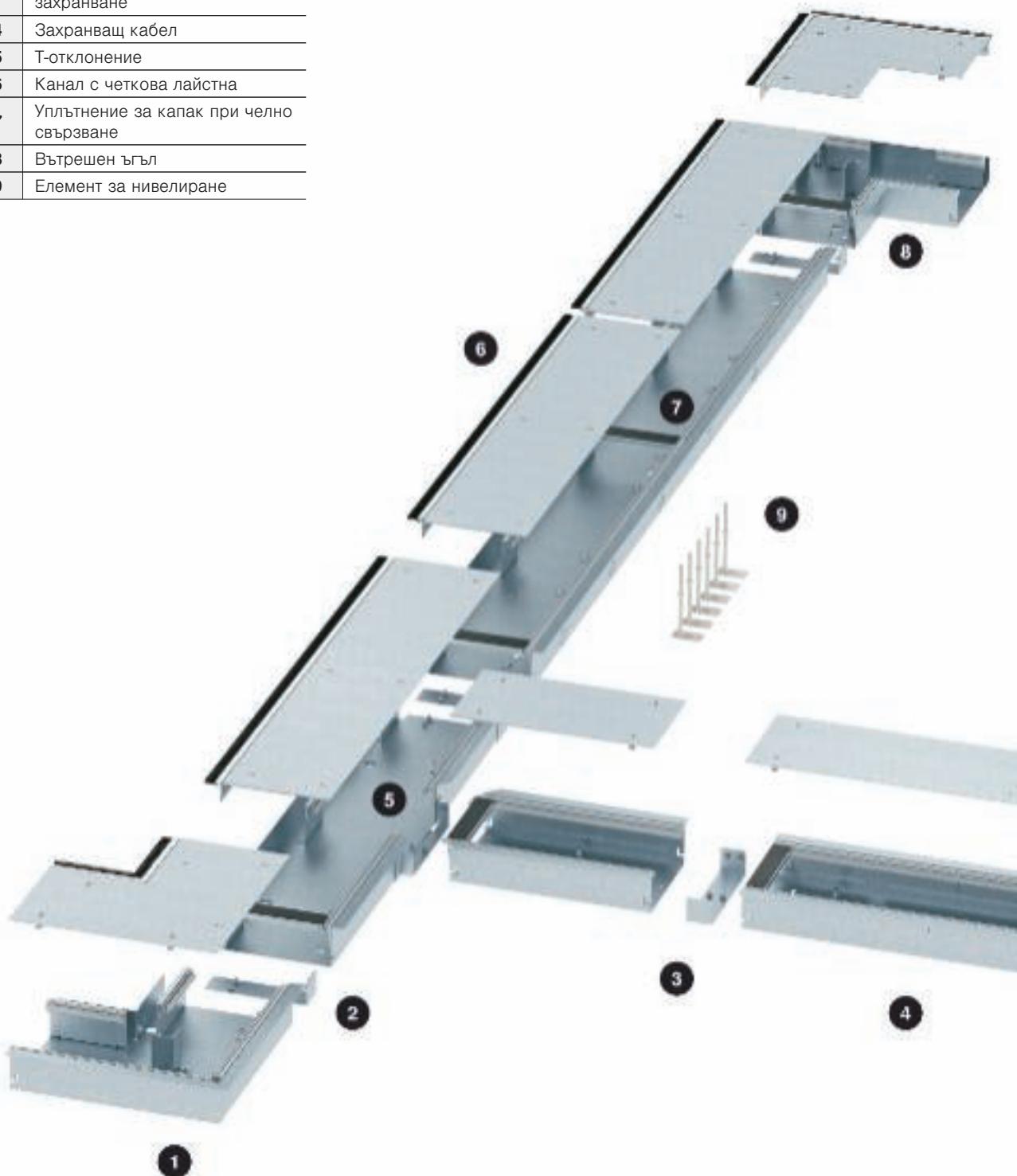
Вграждането на контактите се извършва в конзоли за вграждане на контакти или модулни конзоли. При използването на модулния носач "MT4 45 OKB" може да се използва системата "Модул 45 connect" като система за окабеляване на контакти.

За конвекционалното окабеляване може да се използват стандартните конзоли за вграждане на контакти и модулни конзоли с дължина на системата от 208 mm. Полагането на конзоли за контакти и модулни конзоли може да се осъществи по избор към стената или към останалата част на помещението..

# Принцип на инсталация

## Компоненти на системата

1	Външен ъгъл
2	Съединител за канал с четкова лайстна
3	Съединител за канал за захранване
4	Захранващ кабел
5	T-отклонение
6	Канал с четкова лайстна
7	Уплътнение за капак при челно свързване
8	Вътрешен ъгъл
9	Елемент за нивелиране



Помощ при проектирането на отворена канална система, подравнена със замазката

## Полезно сечение на "OKB", захранващ канал



Захранващият канал има полезно сечение от  $11\ 008\ mm^2$ . Таблицата на тази страница дава информация, колко проводника влизат в канала.

Моля, винаги имайте предвид коефициент на запълване от 50 %.

### Брой на проводниците в захранващ канал OKB

Диаметър на проводник в mm	Сечение на проводник в mm <sup>2</sup>	Брой на проводниците
5	25	220
6	36	153
7	49	112
8	64	86
9	81	68
10	100	55
11	121	45
12	144	38
13	169	33
14	196	28
15	225	24
16	256	22
17	289	19
18	324	17

## Полезно сечение на "OKB"



Помощ при проектирането на отворена канална система, подравнена със замазката

### Отвор 1 на канала

В първия отвор на канала полезното сечение е 4.231 mm<sup>2</sup>.

### Отвор 2 на канала

Вторият отвор на канала има полезното сечение 7 306 mm<sup>2</sup> - моля обърнете внимание, че в зависимост от положението на вградените контакти мястото за кабеловодене е ограничено.

### Брой на проводниците в канал "OKB"

Диаметър на проводник в mm	Сечение на проводник в mm <sup>2</sup>	Брой на проводниците в отвор 1	Брой на проводниците в отвор 2
5	25	85	146
6	36	59	101
7	49	43	75
8	64	33	57
9	81	26	45
10	100	21	37
11	121	17	30
12	144	15	25
13	169	13	22
14	196	11	19
15	225	9	16
16	256	8	14
17	289	7	13
18	324	7	11



#### Подготовка на монтажа

Поставете елементите за нивелиране. Свържете със съединители долните части на канала.  
Безопасност:  
Съединителят произвежда проводимото съединение на долните части на канала.



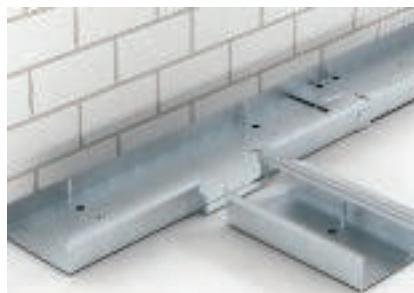
#### Настройка на височината на системата

Закрепете подовите планки на нивелиращия елемент върху сировия под. Настройте канала до горния ръб на замазката. Осигурете настройката на височината посредством контрагайка. Закрепете долната част на канала върху сировия под.



#### Монтаж на вътрешен или външен ъгъл

Поставете фасонния елемент до канала и го закрепете. Настройте необходимата височина на системата и я осигурете с контрагайка.



#### Монтаж на Т-отклонение

Монтирайте и закрепете Т-отклонението на предвиденото място на канала. Настройте необходимата височина на системата и я осигурете с контрагайка.



#### Verwenden der Wanddurchführung

Wanddurchführung durch mitgelieferten Verbinder beidseitig mit den Kanalsystemen verbinden.



#### Полагане на замазката

Ако е необходимо, упълтнете челните свързания на каналите. Допустимо е отстояние 3-5 mm. Положете замазката.

Указание:

Облепете каналната система за веремето на полагане на замазката. По време на полагането на замазката не стъпвайте на системата.



#### Приложение на профилите за отделяне на замазката

При двустранно полагане на замазка монтирайте профилите за отделяне на замазката към двете страни на канала.



#### Настройване на ниво на пода

Настройте ръба за подова настилка до този на готовия под.



#### Поставяне на подова настилка върху капака

Поставете подова настилка върху всеки отделен капак.



#### Настройване на височината на четковата лайстна

Настройте четковата лайстна към горния ръб на готовия под.



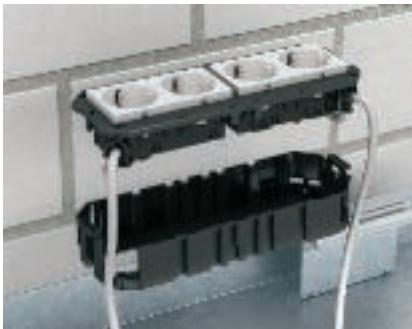
#### Канал със сляп капак

Канал със сляп капак за области, където не е желан отвор на системата.



#### Подготовка на конзоли за вграждане на контакти и модули

Подгответе конзолата за вграждане на контакти за въвеждането на проводника (изрежете капака на подготовкения отвор).



#### Монтаж на контакти в конзола.

Свържете проводника към контакта. Поставете покриващата рамка върху конзолата за вграждане на контакти.



#### Монтаж на контакти в конзола за модул

Свържете проводника към контакта и го покрайте с предпазен корпус.

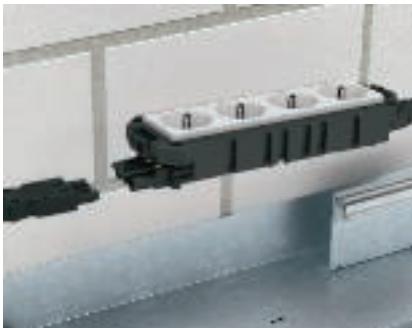
##### Безопасност:

Използвайте предпазен корпус.



#### Монтаж на конзоли за вграждане на контакти и модули в долната част на канала

След като свържете инсталационните елементи, монтирайте носачите към стойката или конзолата. Закрепете така получилия се елемент към долната част на канала.



#### Монтаж на контакт с "Modul 45connect®"

Свържете два двойни контакта посредством съединител "Modul 45connect®" и ги въведете в стойката за модула. Въведете адаптера за щекерната и буксовата част върху комбинацията от контакти.



#### Присъединяване и свързване на контакти

Поставете присъединителния проводник в контакта.

##### Мярка за безопасност:

Не присъединявайте повече от три комбинации от контакти към една електрическа верига.



#### Монтаж на разделителни стени

Поставете разделителната стена чак след монтажа на предварително окабелената конзола или стойка за модул.



#### Свободно използване на контакти

Вграждането на контакти се извършва по избор в конзоли или модулни основи, които се вграждат в страната. По този начин контактите могат да се използват с прави или ъглови щепсели.



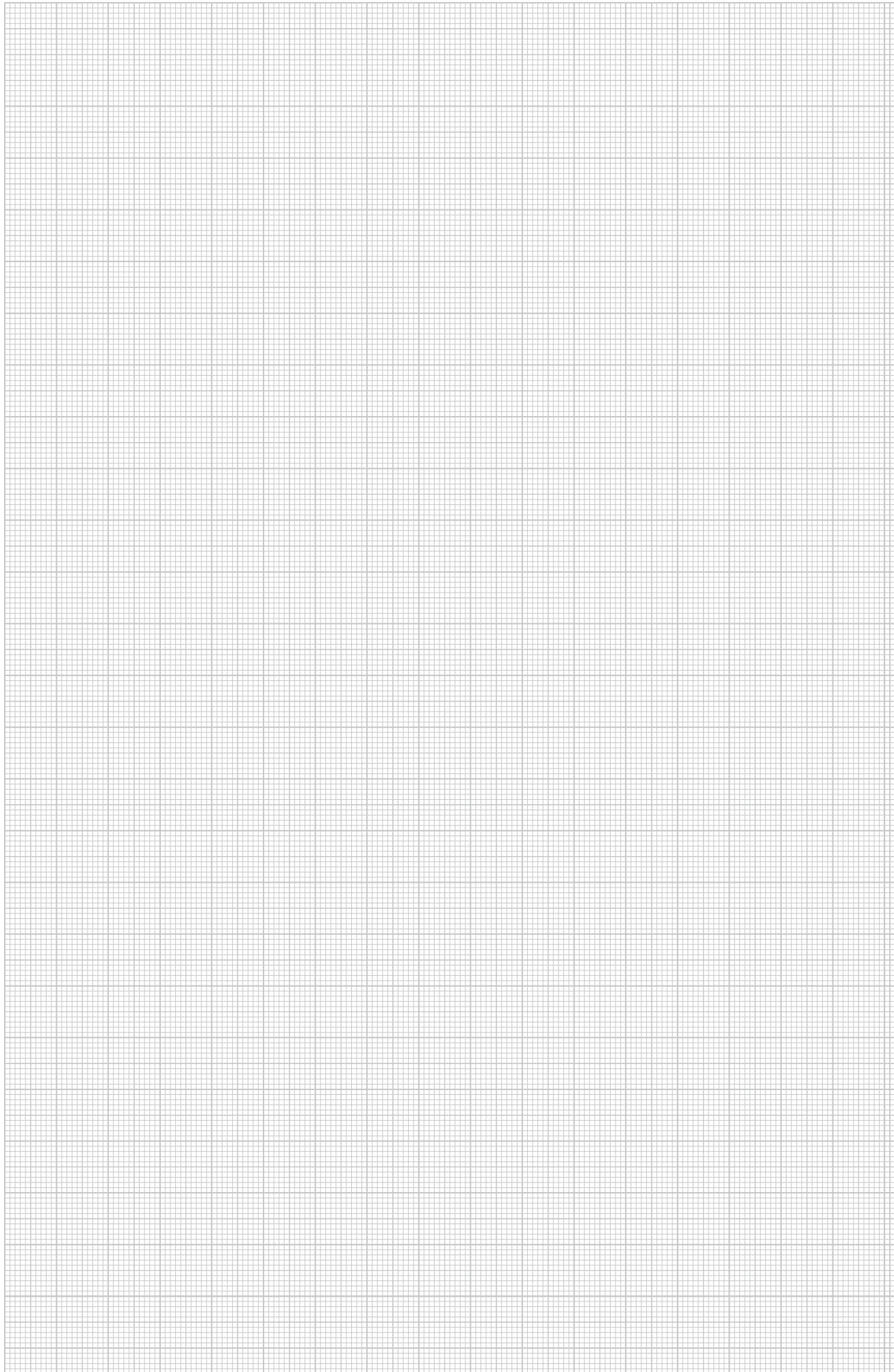
#### Безопасна концепция за окабеляване с Модул 45connect

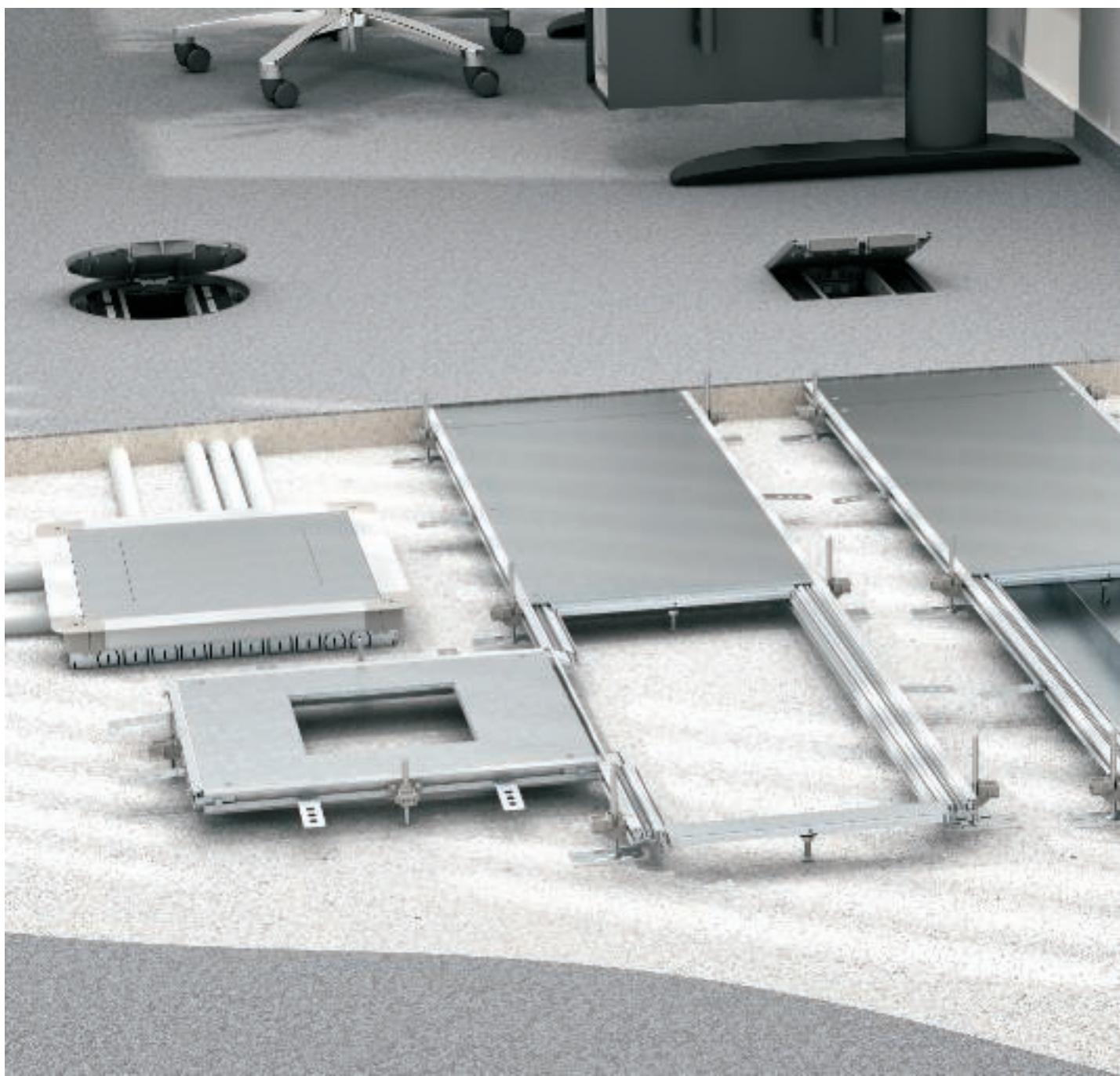
Правилно избраната канална система "OKB" предоставя голяма степен на гъвкавост и безопасност за професионална инсталация. С помощта на системата "Modul 45connect®" могат бързо да се осъществява силнотокови окабелявания.



#### Водене на проводници в помещението

Каналната система "OKB" се монтира директно до стената и дава възможност за воденето на проводници и покрито вграждане на контакти. Присъединителни проводници могат да се извеждат от канала на произволни места. Лесната манипулация и товароносимост отличават системата.





Тази канална система е идеална за захранване на големи площи особено при офисното строителство

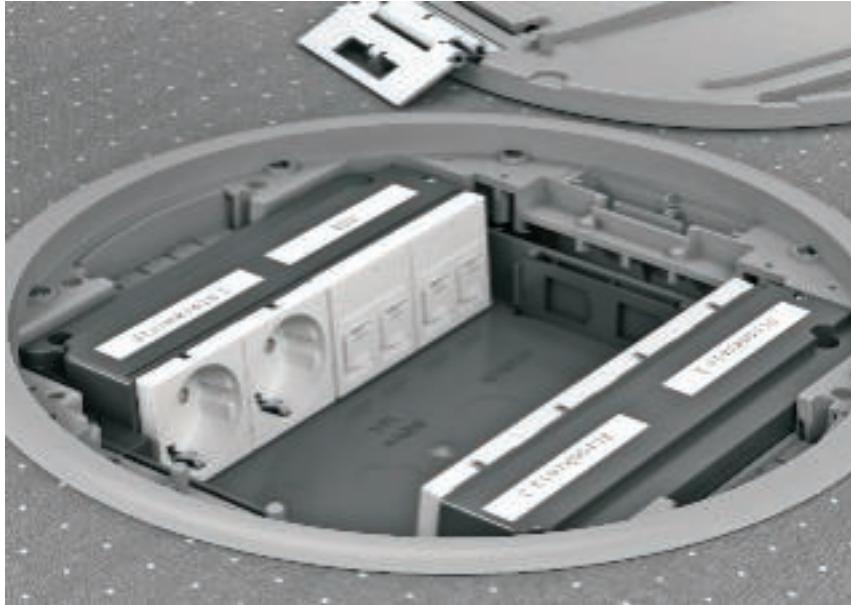
Каналите и подподовите кутии образуват мрежа за полагане на проводници и достъп до електрическата и телекомуникационна мрежа.

# Помощ при проектирането на инсталационни системи за вграждане на контакти при височина на замазката над 55 mm.



Описание на системата	56
Принцип на инсталация на Система 55 с "OKA"	57
Принцип на инсталация на Система 55 с конзола за контакти	58
Принцип на инсталация на "GES" за Система 55	59
Помощ при монтажа на "GES" за Система 55	60

## Описание на системата

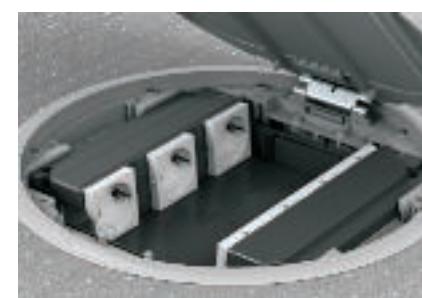
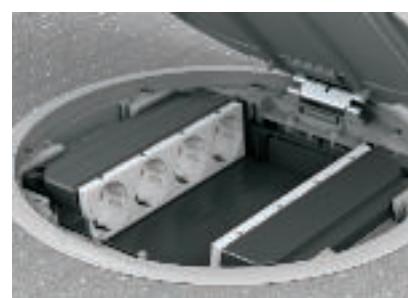


Системата 55 изиска височина на замазката от 55 mm (плюс подовата настилка). При тази височина на замазката подовата кутия предлага само връзка към инсталационните тръби M20. При по-големи височини на замазката може да се свържат инсталационни тръби до M32. При нужда от полагане на повече проводници се препоръчва каналната система "OKA-G" или "OKA-W".

Конзолите за контакти имат твърда височина 55 mm. Разполагат с фабрично монтиран монтажен носач с два корпуса за вграждане на до осем единични инсталационни контакта от типа "Modul 45".® За тяхното вграждане са необходими допълнителни монтажни рамки. С тях могат да се вграждат единични или по-големи контакти. Според изпълнението на рамки-

те за вграждане и контактите могат да се използват ъглови или прави щепсели.

Изводите за пренос на данни могат да се произвеждат или посредством елемента от "Modul 45" или чрез монтажен носач за модулни системи с бързи връзки. Монтажен носач за непосочени присъединителни системи за пренос на данни - по заявка.



### Монтаж на контакти в Системата 55

Конзолите за вграждане на контакти за системата 55 предоставят възможност за монтаж на вертикално вграждане на контакти "Модул 45" при височина на замазката над 55 mm (без подовата настилка). С помощта на предвидени за това рамки за вграждане могат да се вграждат единични или други контакти. Вграждането на модули за пренос на данни се осъществява чрез конзоли за информационна техника "Modul 45" в право изпълнение или с носеща платка.

### Подходящи за щепсели право изпълнение

Максималното комплектуване се постига с контакти 0°. При това могат да се използват единични контакти или комбинации от контакти двоен + двоен или троен + единичен.

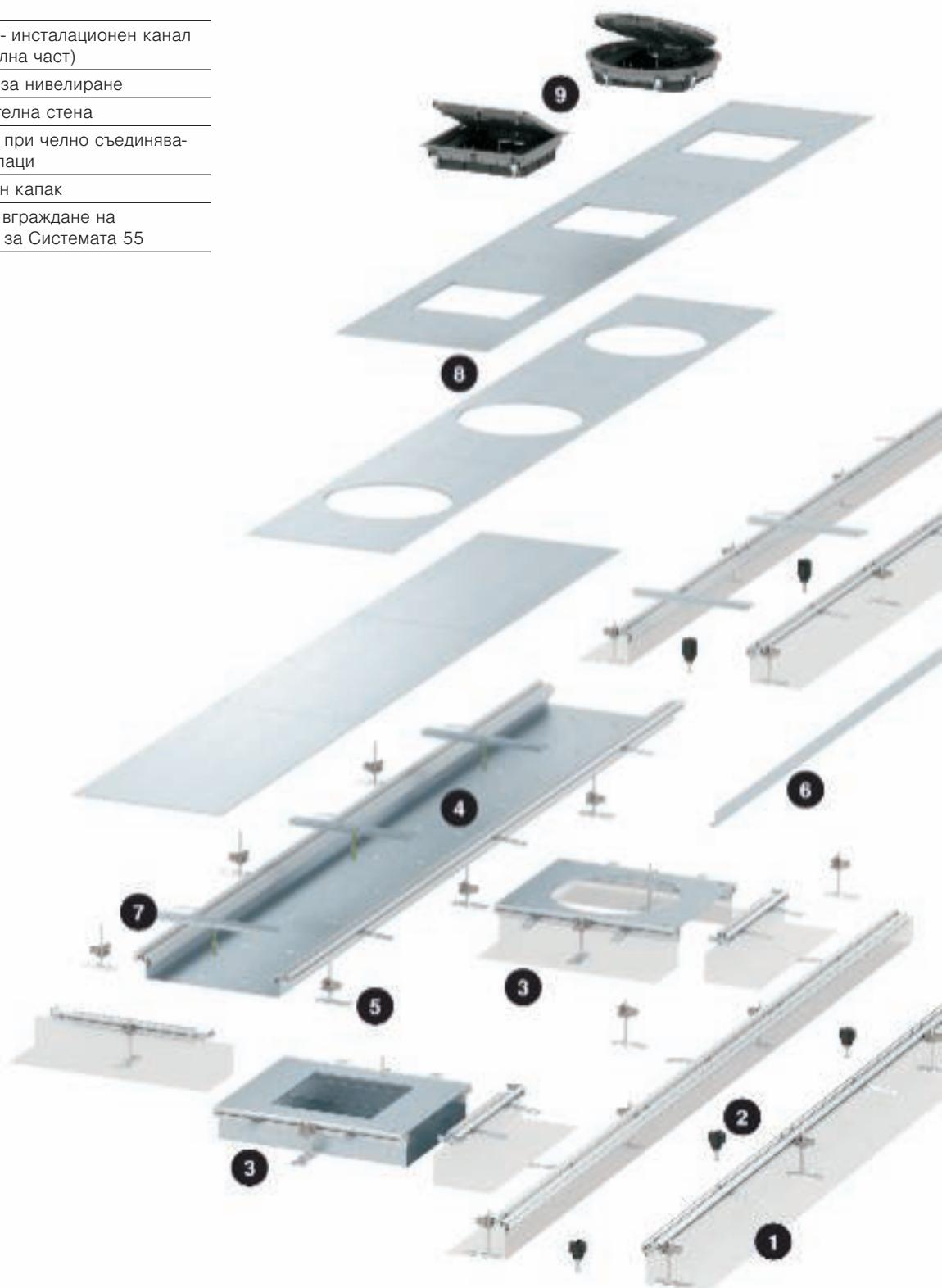
### Подходящи за щепсели в изпълнение под прав ъгъл

Този вид инсталация използва единични контакти, които са вградени завъртани на 90°. Поради разстоянието между контактите щепселите под прав ъгъл не си пречат взаимно.

# Принцип на инсталация на Система 55 с "OKA"

## Компоненти на системата

1	"OKA-G" - инсталационен канал (само долната част)
2	Елемент за нивелиране за подпора против удар за капак
3	Монтажен елемент за "OKA-G" и "OKA-W"
4	"OKA-W" - инсталационен канал (само долната част)
5	Елемент за нивелиране
6	Разделителна стена
7	Подпора при членено съединяване на капаци
8	Монтажен капак
9	Кутия за вграждане на контакти за Системата 55

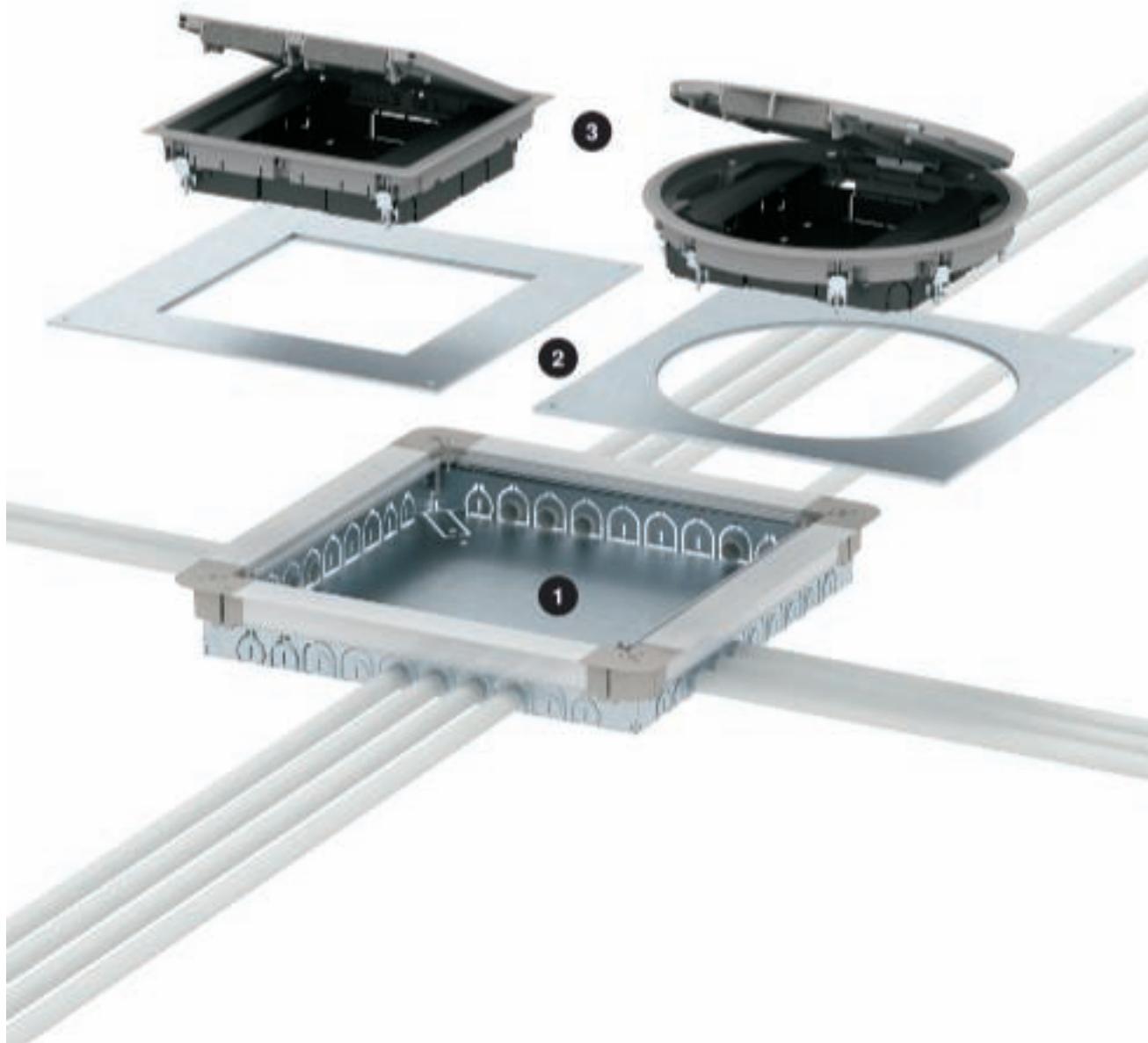


Помощ при проектирането на инсталационни системи за  
вграждане на контакти при височина на замазката над 55  
мм.

## Принцип на инсталация на Система 55 с "ЕÜК"

### Компоненти на системата

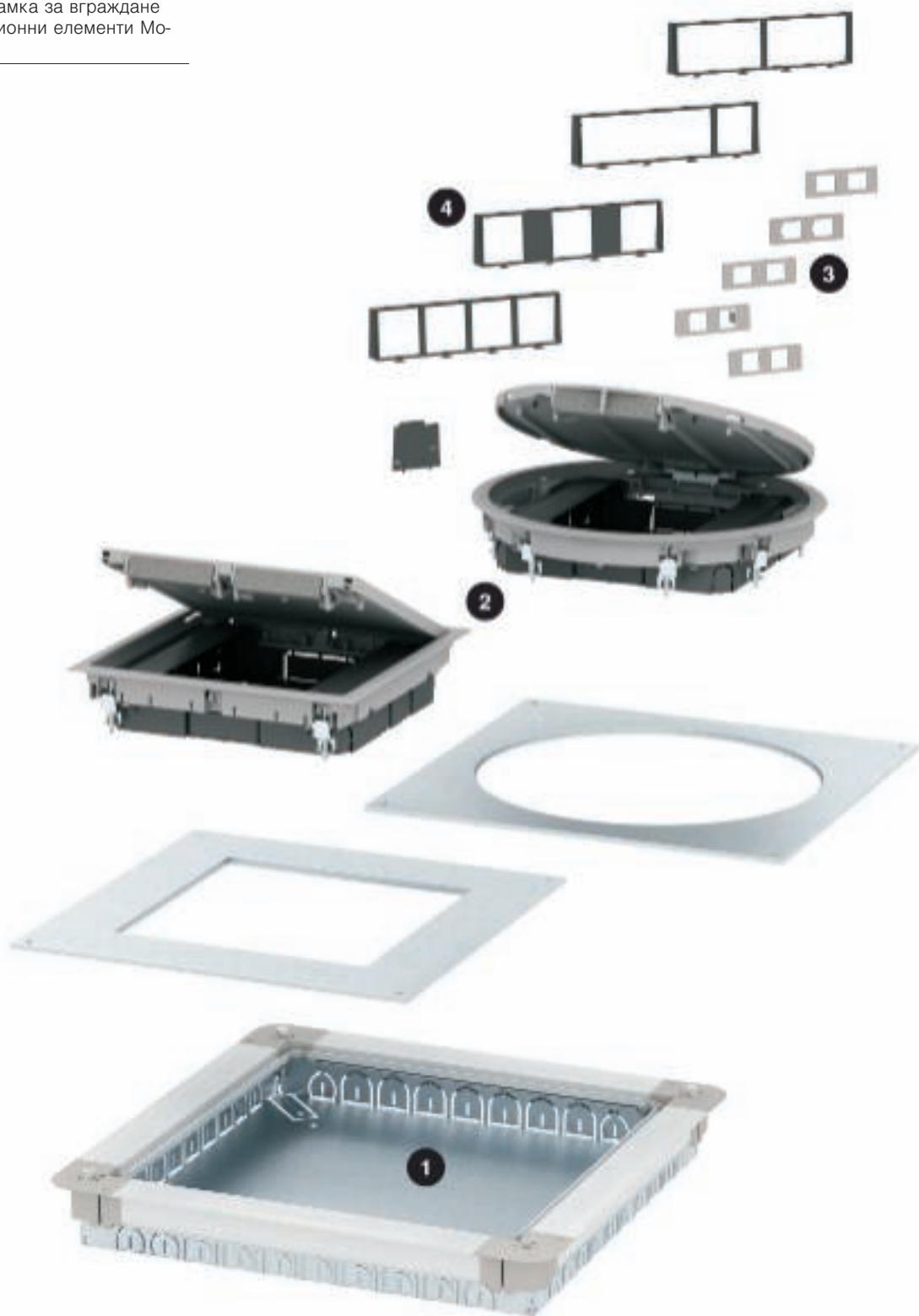
- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 | Подподова кутия за контакти    |
| 2 | Монтажен калак                 |
| 3 | Кутия за вграждане на контакти |



## Принцип на инсталация на "GES" за Система 55

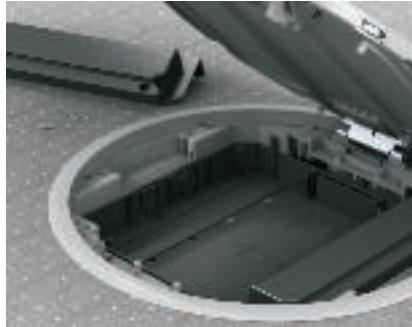
### Компоненти на системата

- |   |  |
|---|--|
| 1 | Подподова кутия за контакти                                    |
| 2 | Кутия за вграждане на контакти                                 |
| 3 | Монтажна планка за вграждане на елементи за пренос на данни    |
| 4 | Монтажна рамка за вграждане за инсталационни елементи Модул 45 |



Помощ при проектирането на инсталационни системи за  
вграждане на контакти при височина на замазката над 55  
т.м.

## Помощ при монтажа на "GES" за Система 55



### Подготовка на монтажа

Отворете горната част на конзолата. За целта освободете два винта и свалете горната част.



### Фиксатор за кабел

На местата за въвеждането на проводника закрепете фиксатора за проводника в долната част на конзолата.



### Монтаж на контакти "Modul 45®"

Die Modul 45®-Steckdosen in den Einbaurahmen einstecken und anschließen.



### Приложение на четворни рамки за вграждане

Използвайте четвортна рамка за четири единични контакт "Модул 45". Монтирайте контактите с посока на поставянето 0°, както е показано. Пълна ефективност само с щепсели право изпълнение.



### Приложение на тройни рамки за вграждане

Използвайте тройна рамка за три единични уреда на "Modul 45". Монтирайте контактите с посока на поставянето 0°, както е показано. Подходящи за щепсели в изпълнение под прав ъгъл.



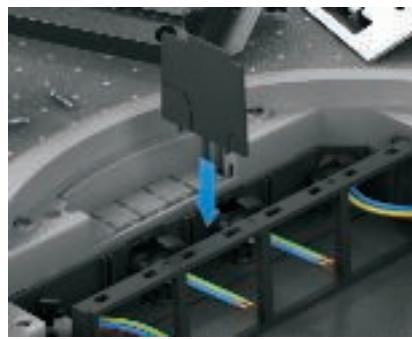
### Приложение на рамки за вграждане двойна+двойна

Използвайте двойна+двойна рамка за комбинация от контакти двоен 0° с двоен 0°. Пълна ефективност само с щепсели право изпълнение.



### Приложение на рамки за вграждане тройна+единична

Използвайте тройна+единична рамка за комбинация от контакти троен 0° и единичен 0°. Пълна ефективност само с щепсели право изпълнение.



### Монтаж на разделителна преграда

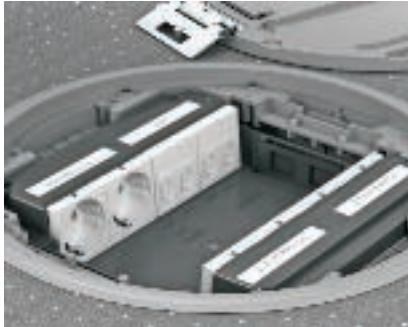
Поставете преградата, за да разделите различните електрически вериги една от друга.



### Вграждане на модули за пренос на данни с основа за информационна техника от "Modul 45"

Прокарайте проводника през рамката. Монтирайте модула след свързването отзад в основата за информационна техника. Монтирайте основата за информационна техника отпред върху рамката за вграждане.

Помощ при проектирането на инсталационни системи за вграждане на контакти при височина на замазката над 55 mm.



#### Вграждане на модули за пренос на данни в носеща платка

Монтирайте модулите за пренос на данни след свързването в носещата платка. Поставете носещата платка в предвиденото за целта закрепване.

Важно:

Не е възможно вграждане на модули в кръгла кутия в зоната до шарнирния елемент.

#### Надписване на модулна основа

Използвайте системи за надписване с максимална широчина на лентата 13 mm.



Благодарение на особено компактната си структура тази канална система е подходяща за по-ниска настилка до 50 mm. Каналите и разклоняващите кутии създават растер в пода. Вграждането на контакти се осъществява с надстройващи елементи ("Telitank").

# Помощ при проектирането на "ЕВК" - затворена канална система на нивото на замазката



Описание на системата	64
Принцип на инсталация	65
Преглед на полагането - коефициент на запълване	66
Помощ при монтажа	67

## Описание на системата



Затворената, канална система на нивото на замазката е подходяща за тънки замазки от цимент. Каналите могат да се доставят с височина 27, 37 и 47 mm и всеки с широчина 190 и 250 mm. Те са изработени от поцинкована стоманена ламарина с дебелина на цинковото покритие от 275 g/m<sup>2</sup>. Разделянето на каналите на двойни и тройни се извършва посредством твърди разделителни стени от стоманена ламарина. Съединителни планки подпират членните връзки на подподовите канали и служат за нивелирането на системата. Диапазонът на настройване на височината възлиза на + 20 mm. Подравнените със замазката е-

лементи "ZDE" се използват като разклонителни кутии и разполагат с нивелиране по височина + 20 mm. Вътрешната част се пази от устойчив на стълване слеп капак, за да се предотврати замърсяване на каналната система по време на монтаж или на полагане на замазката. След втвърдяването на замазката (преди поставянето на подовата настилка!) слепият капак трябва се смени с функционален капак. Функционални капаци могат да бъдат слепи капаци или монтажни капаци за монтиране на Telitank. При по-късни промени на системата капаци по всяко време могат отново да бъдат сменени. Горен завършек е защитна рамка за настилка или

рамка за полагане на настилка. Вграждането на контактите се извършва изключително само чрез "Telitank" (издигащ се над пода), които се монтират или върху канала или върху тялото на кутия. Данни за полезното сечение са на разположение в продуктовата част на каталога. Частта на каналната система, върху която може да се стъпва е изработена от стоманена ламарина с дебелина от 3 mm. Областта на приложение на подподовата канална система се простира от офисни и административни сгради до стопанско изложби.



### Полагане на проводници

Системата "EBK" е подходяща за полагането на проводници в тънки замазки. Въз основа на концепцията си каналната система може да бъде натоварвана.



### Ревизионен отвор

Подподовите свързвачи и разклонителни кутии в точките на кръстосване служат за ревизионен отвор за достъп в системата.



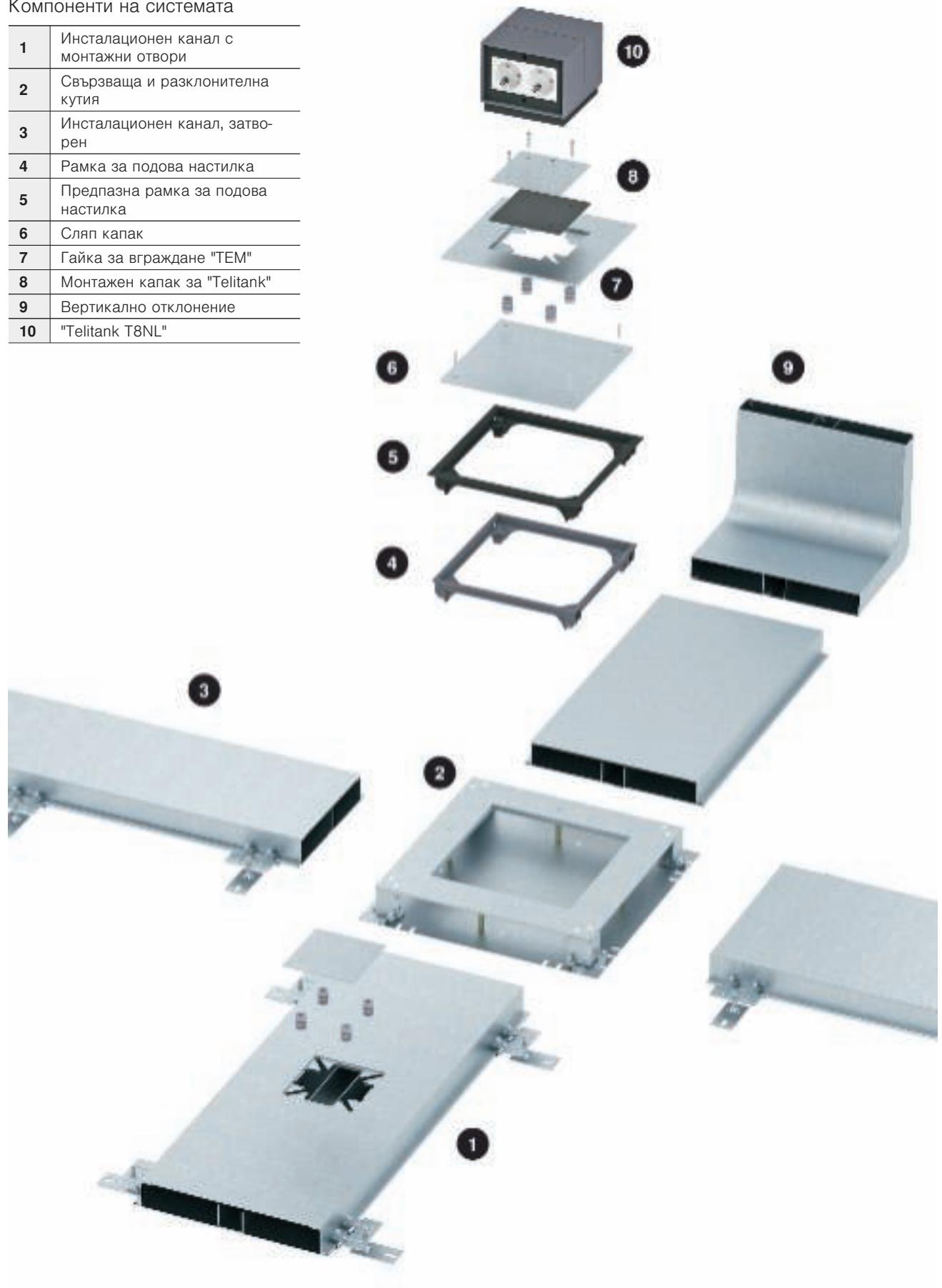
### Вграждане на контакти

Поради малките височини на системата вграждането на контакти се осъществява чрез "Telitank". Важно: "Telitank T4L" не е подходящ за това приложение.

## Принцип на инсталация

### Компоненти на системата

<b>1</b>	Инсталационен канал с монтажни отвори
<b>2</b>	Съврзваща и разклонителна кутия
<b>3</b>	Инсталационен канал, затворен
<b>4</b>	Рамка за подова настилка
<b>5</b>	Предпазна рамка за подова настилка
<b>6</b>	Сляп капак
<b>7</b>	Гайка за вграждане "TEM"
<b>8</b>	Монтажен капак за "Telitank"
<b>9</b>	Вертикално отклонение
<b>10</b>	"Telitank T8NL"



Помощ при проектирането на "ЕВК" - затворена канала система на нивото на замазката

## Преглед на полагането - коефициент на запълване



### Проводници в един инсталационен канал при коефициент на запълване 50%

Тук ще намерите таблица, която Ви посочва, колко проводника с какъв диаметър са подходящи за съответната ширина. Моля, винаги имайте предвид първоначален фактор на запълване от 50%.

**Коефициентът на запълване е 50 %.**

#### 33 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 27mm	15	11	8	6	5	4	3	3	2	2	2	2	1	1
Височина на канала 37mm	22	15	11	9	7	6	5	4	3	3	2	2	2	2
Височина на канала 47mm	29	20	15	11	9	7	6	5	4	4	3	3	2	2

#### 78 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 27mm	36	25	18	14	11	9	7	6	5	5	4	4	3	3
Височина на канала 37mm	52	36	26	20	16	13	11	9	8	7	6	5	4	4
Височина на канала 47mm	67	47	34	26	21	17	14	12	10	9	7	7	6	5

#### 80 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 27mm	37	26	19	14	11	9	8	6	5	5	4	4	3	3
Височина на канала 37mm	53	37	27	21	16	13	11	9	8	7	6	5	5	4
Височина на канала 47mm	69	48	35	27	21	17	14	12	10	9	8	7	6	5

#### 108 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 27mm	50	35	25	19	15	12	10	9	7	6	6	5	4	4
Височина на канала 37mm	71	50	36	28	22	18	15	12	11	9	8	7	6	6
Височина на канала 47mm	93	65	48	36	29	23	19	16	14	12	10	9	8	7

#### 110 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 27mm	51	35	26	20	16	13	10	9	7	6	6	5	4	4
Височина на канала 37mm	73	50	37	28	22	18	15	13	11	9	8	7	6	6
Височина на канала 47mm	95	66	48	37	29	24	20	16	14	12	11	9	8	7

#### 140 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 27mm	64	45	33	25	20	16	13	11	10	8	7	6	6	5
Височина на канала 37mm	92	64	47	36	29	23	19	16	14	12	10	9	8	7
Височина на канала 47mm	92	84	61	47	37	30	25	21	18	15	13	12	10	9

# Помощ при монтажа на канала на нивото на замазката

Помощ при проектирането на "ЕВК" - затворена канална система на нивото на замазката



## Приложение в комбинирана замазка

Въз основа на конструкцията си за ниски височини за изграждането системата "ЕВК" е оразмерена за комбинирана замазка. Високата механична стабилност е дадена чрез конструктивното изпълнение на използванието дебелини на материала.



## Ориентация в предварителните данни за изграждане

Въз основа на монтажния план определят се фиксирана точка за началото на монтажа, например подподова разклонителна кутия.



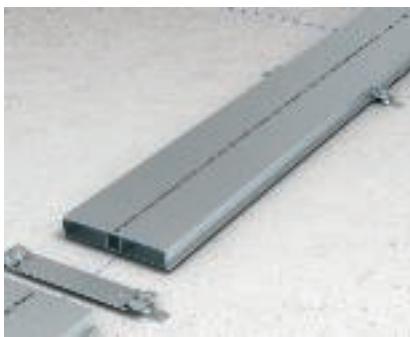
## Маркиране

С помощта на опъване на шнур или белязва-  
не се маркира трасето на канала.



## Разпределяне на елементите

Сързаните със системата елементи се разполагат в съответствие с монтажния план върху сировия под.



## Поставяне на съединителни планки

Поставете съединителните планки върху каналите. Разстоянието на подпорите между планките би трябвало да не е по-голямо от 1200 mm. Положените до подподовите разклонителни кутии канали трябва да се подпират посредством съединителни планки в непосредствена близост до кутиите.



## Фиксиране на съединителните планки

В местата на челно съединение на каналите съединителната планка трябва да бъде разположена така, че двета края на канали-  
те ефикасно да се свързват и допират.  
Затворените посредством крайни затварящи  
капачки краища на канала също трябва да  
са снабдени със съединителни планки.



## Нагласяне на разклонителна кутия

Отворете страните на подподовите разклонителни кутии до ширината на разклонявящите канали. Ориентирайте кутията в съответствие с маркировките.



## Връзка канал/кутия

Поставете каналите до отворената страна на кутията и ги закрепете посредством канални скоби (включени в доставката). При поставя-  
нето на двойни канали трябва да се обрне внимание на асиметричното разделяне на вътрешното пространството на канала, което  
да се вземе под внимание при маркировката  
за разделителните стени.



## Рязане на канала

Необходимите приспособителни изрязвания  
трябва да се извършват без остатъчни  
стружки, равно и под прав ъгъл към ръбове-  
те на канала. Максималният ъгъл "SE"  
за монтиране на каналите под ъгъл спрямо  
подподовите кутии е посочен в таблицата.  
Вертикалните отклонения трябва да се  
закрепват към канала и към кутията.



#### Закрепване на системата

Закрепването на каналите може да се извърши чрез завинтване или с дюбели "ОВО". Закрепването посредством пистолети трябва да се одобри преди началото на дейностите (BGV D9).



#### Нивелиране на височината на системата

След закрепването на каналите те се настройват на височината на замазката чрез развирането на винтовете за нивелиране на съединителните планки и кутиите.



#### Задържателни мерки, Изравняване на потенциали

По DIN VDE 0100 част 540 както и DIN VDE 50085 всички метални части на подподовата канална система трябва да се включват в една защитна мярка. Съвръзането на елементите може да стане чрез запояване, заваряване, нитоване или завинтване. При наличието на строителни фуги трябва да се вземе предвид допълнителна мярка за защита.



#### Опора на каналите "ЕВК"

За да има каналната система непрекъсната опора, под нивелираните канали трябва да се положи замазка.



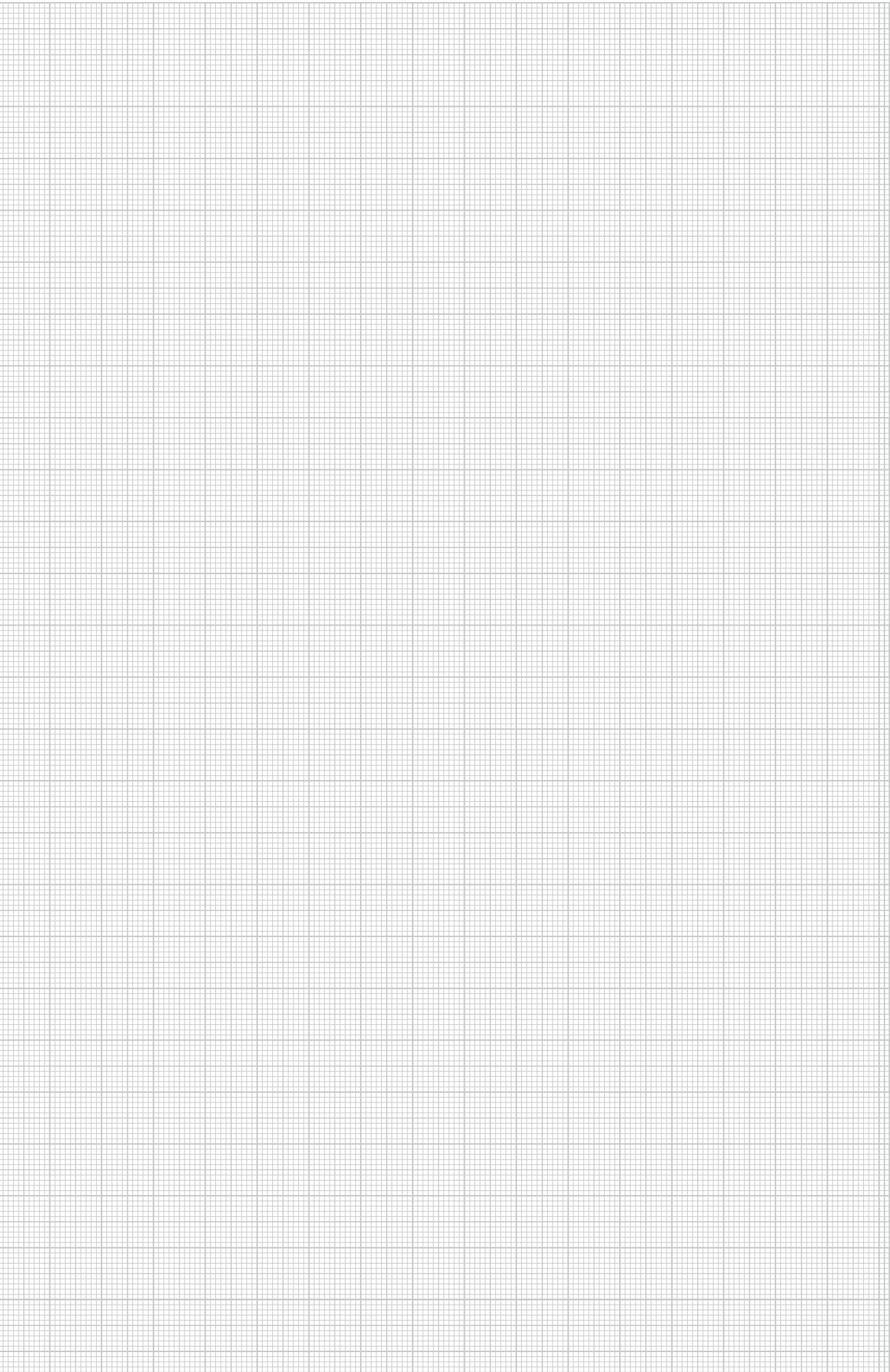
#### Съгласуване на височината за нивелиране

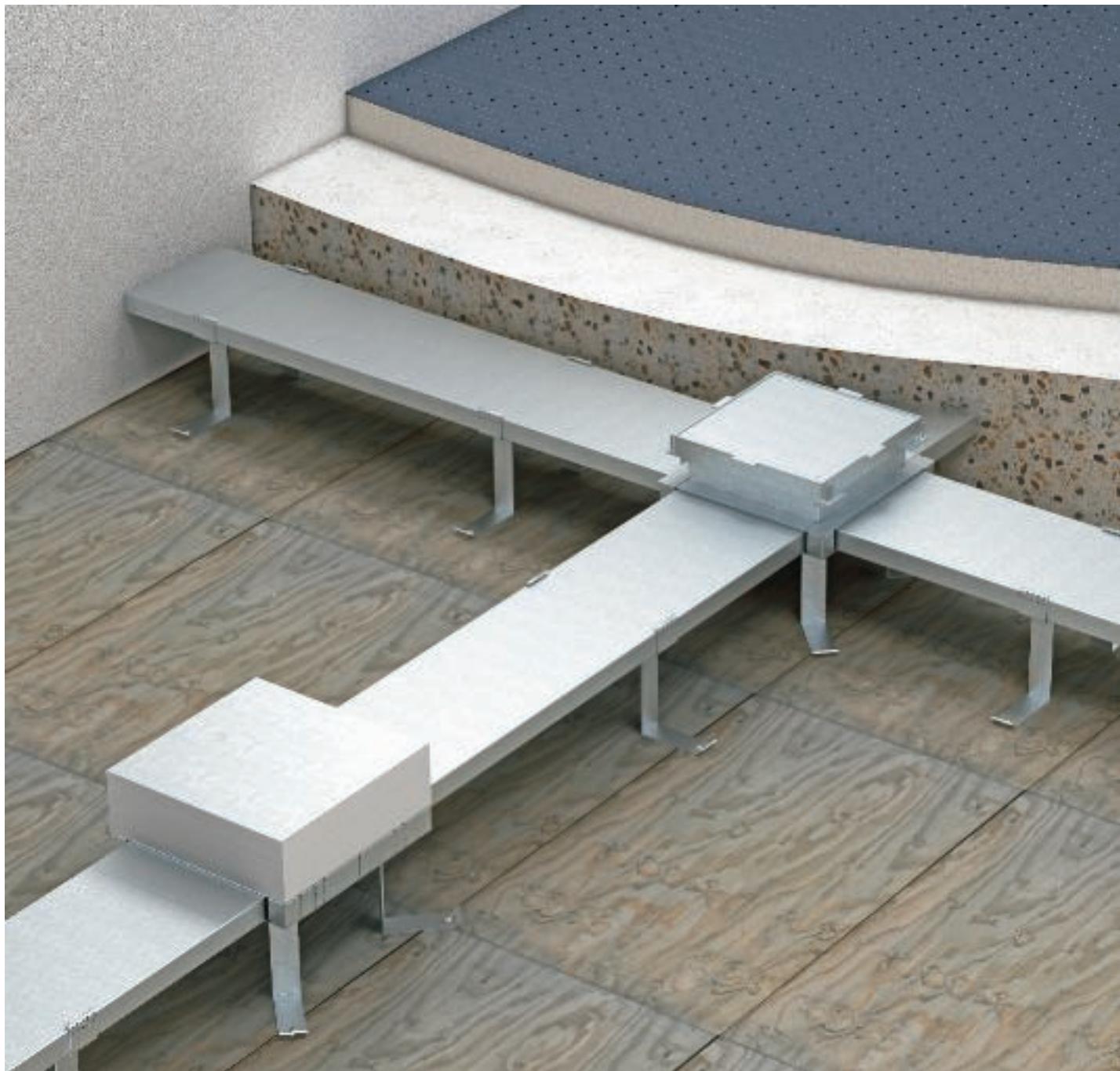
Тъй като каналната система служи за ориентир при изравняването на замазката, много е важно данните да се съгласуват с инсталатора на замазката.



#### Готова система ЕВК

След втвърдяването на използванния вид на замазка, върху готовата подподова канална система "ЕВК" може да се стъпва и тя е готова за поставяне на подовата настилка.





Тази канална система се използ-  
ва при липсваща или ниска за-  
мазка.

Каналите и кутиите в сировия  
под образуват мрежа и пре-  
доставят трасе за водене на про-  
водниците, както и възможности  
за вграждането на електрически  
елементи.

Подподовите канали и кутии са  
изпълнени особено здраво, за да  
отговарят на увеличените меха-  
нични натоварвания по време на  
фазата на сировото строителс-

тво.

# Помощ при проектирането на "IBK" - системи канали в бетон



Описание на системата	72
Преглед на полагането - коефициент на запълване	73
Помощ при монтажа	74





Системата канали в бетон служи за снабдяването на големи подови площи като офиси и администрация с електрическо оборудване в случаи на липса на подова замазка или прекалено тиска подова замазка. Каналите

и кутиите в сировия под образуват мрежа и предоставят трасета за водене на проводниците, както и възможности за вграждането на електрически елементи. Подподовите канали и кутии са изпълнени особено здраво, за да

отговарят на увеличените механични натоварвания по време на фазата на сировото строителство.



#### **Под от сивов бетон без замазка - монтаж в неутралната зона на пода**

Каналите и кутиите за бетон така се закрепват върху кофражка за сировия под, че след изграждането на сировия под от бетон да се намират в неутралната зона на пода. Кутиите за бетон съдържат запълващи елементи от стиропор, които след пълното втвърдяване на сировия под се премахват, за да се направи място за подподови свързвачи приставки или приставки за празни кутии.

#### **Под от сивов бетон със замазка - монтаж в неутралната зона на пода**

Каналите и кутиите за бетон така се закрепват върху кофражка за сировия под, че те да се намират в неутралната зона на пода. Кутиите за бетон са затворени със запълващи тела от стиропор, които завършват подравнено със сировия, който ще се налива. Подподовата свързвща приставка или приставка за празна кутия, която се поставя след премахването на запълващото тяло, е приспособена към височината на запълващото тяло от стиропор и към наливаната замазка.

## Преглед на полагането - коефициент на запълване



### Проводници в един инсталационен канал при коефициент на запълване 50%

Тук ще намерите таблица, която Ви посочва, колко проводника с какъв диаметър са подходящи за съответната ширина. Моля, винаги имайте предвид първоначален фактор на запълване от 50%.

**Коефициентът на запълване е 50 %.**

#### 57 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	39	27	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3
Височина на канала 48mm	50	35	26	20	15	13	10	9	7	6	6	5	4	4

#### 69 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	47	33	24	18	14	12	10	8	7	6	5	5	4	4
Височина на канала 48mm	61	42	31	24	19	15	13	11	9	8	7	6	5	5

#### 77 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	52	36	27	20	16	13	11	9	8	7	6	5	5	4

#### 107 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	73	51	37	28	22	18	15	13	11	9	8	7	6	6
Височина на канала 48mm	94	65	48	37	29	24	19	16	14	12	10	9	8	7

#### 109 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	74	51	38	29	23	19	15	13	11	9	8	7	6	6
Височина на канала 48mm	96	67	49	37	30	24	20	17	14	12	11	9	8	7

#### 117 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	80	55	41	31	25	20	16	14	12	10	9	8	7	6
Височина на канала 48mm	103	72	53	40	32	26	21	18	15	13	11	10	9	8

#### 137 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	93	65	48	36	29	23	19	16	14	12	10	9	8	7
Височина на канала 48mm	121	84	62	47	37	30	25	21	18	15	13	12	10	9

#### 157 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	107	74	54	42	33	27	22	19	16	14	12	10	9	8
Височина на канала 48mm	138	96	70	54	43	35	29	24	20	18	15	13	12	11

#### 187 mm ширина на канала, брой проводници

Ø проводник в mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Височина на канала 38mm	127	88	65	50	39	32	26	22	19	16	14	12	11	10
Височина на канала 48mm	165	114	84	64	51	41	34	29	24	21	18	16	14	13



#### Монтаж на канал в бетон

Закрепете канала с крепежната скоба и подпорите към сировия под (на всеки метър по една крепежна скоба и две подпори).



#### Монтаж на съединителна планка

Поставете съединителната планка еднострочно върху канала.



#### Монтаж на кутия

Закрепете кутията посредством четирите подпори към сировия под.



#### Сиров бетон без замазка - монтаж в неутралната зона на пода

Закрепете кутиите с обивка от стиропор и каналите къмканофражаконструкция под според проекта.



#### Монтаж на празна кутия

След дейностите по изливане на бетона премахнете обивката от стиропор, монтирайте празната кутия и я нивелирайте подравнено с височината на готовия под.



#### Попълване на фугите около празната кутия

Попълнете свободното пространство около празната кутия с подходящи строителни материали.



#### Сиров бетон със замазка - монтаж на ниво на сировия под

Закрепете каналите и кутиите към сировия под според проекта.



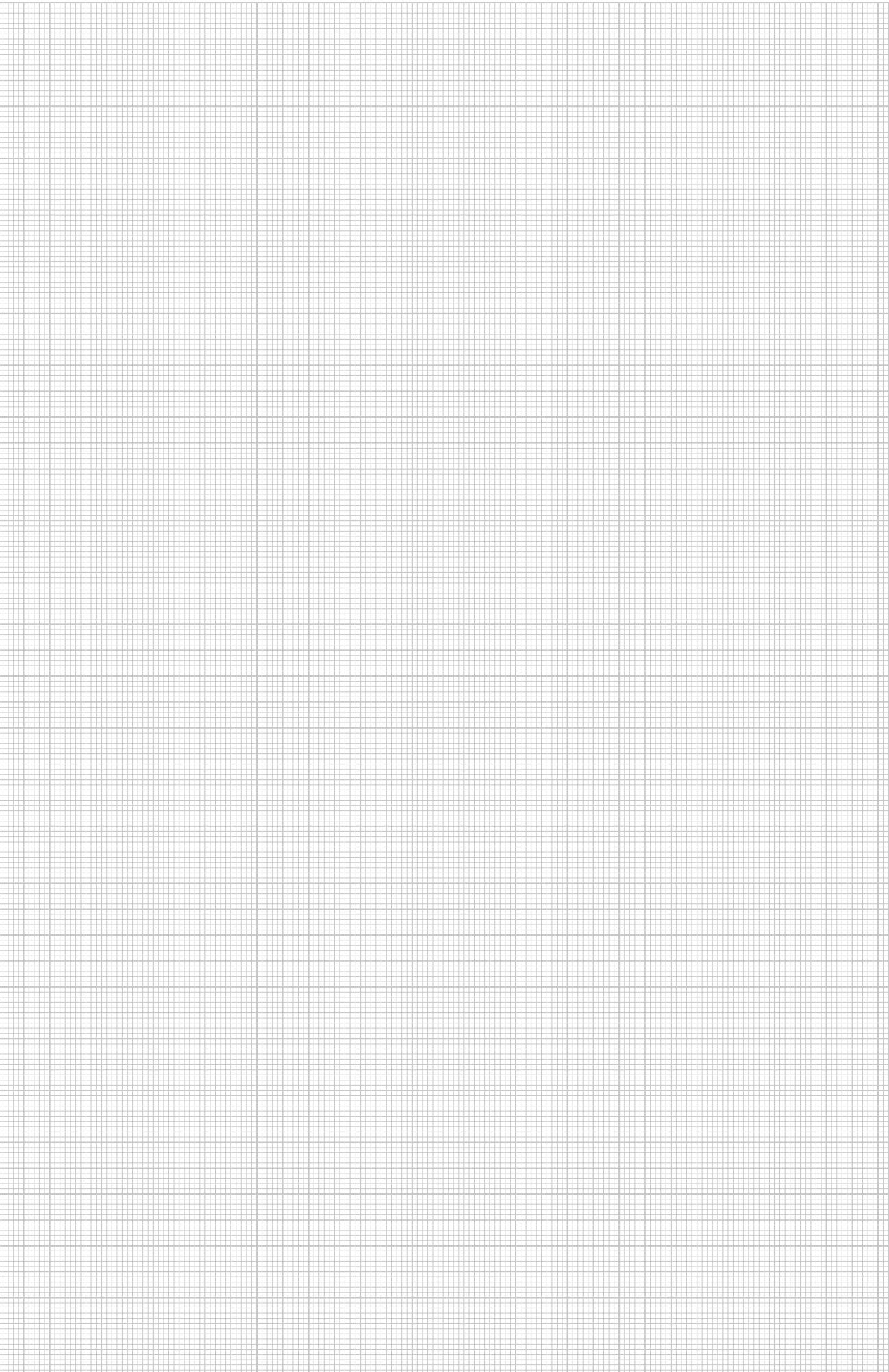
#### Монтаж на празна кутия

След дейностите по изливане на бетона попълнете отворите край кутията и нивелирайте до нивото на замазката.



#### Монтаж на кутия за контакти

След дейностите по полагане на замазката премахнете сляпата плоча на капака и монтирайте кутията за вграждане на контакти.





Надподовата канална система "AIK" се поставя върху готовата замазка.

Тази система се монтира специално там, където не могат да бъдат вградени подподови системи, както например при саниране и в сгради със защитена строителна субстанция.

За надподов монтаж издигащите се над пода елементи за вграждане (Telitank) представляват функционална алтернатива на вграждането на електрически

контакти.

# "AIK" - Система инсталационни канали върху пода



Описание на системата	78
Принцип на инсталация на "AIK" - система канали	79
Качества и товароносимост	80
Полезно сечение	81
Помощ при монтажа	82



Инсталационната система за монтаж върху пода е подходяща за бързо изграждане на електрически системи върху готов под. Каналите се доставят с височина от 40, 70 или 75 mm с номинална ширина 150, 200, 250 и 350. Допълнителни данни за полезното сечение има в продуктовата част на каталога. Каналите са от поцинкована стоманена ламарина с дебелина на цинковото покритие от 275 g/m<sup>2</sup>. Разделянето на 2 или 3 инсталаци-

ционни линии се извършва посредством универсални разделятелни прегради от стоманена ламарина, които при вграждането автоматично се свързват проводимо с основата. Капациите за канала са едностранни при разклоняващи се канали, двустранни при ъгъл под наклон от 45°. Дебелината на капака е 3 mm и се покрива с подова настилка (мокет). Въз основа на височината на конструкцията системата трябва да се монтира

близо до стените, за да няма места с опасност от спъване при движение. Главните области на приложение са реконструкции и навсякъде, където подравнена или покрита със замазка система от инсталационни канали по ради технически причини или по ради опазването на паметниците на културата не трябва да се използва.



#### Приложение в офиса

Гъвкава допълнителна инсталация в периферната област на офисни помещения е основното предимство на надподовата инсталационна система "AIK". Чрез почти произволна промяна на позицията на функционални капаци системата бързо се приспособява към променената ситуация в помещението.



#### Приложение в работни зони

Поради здравата си структура и стабилност надподовата инсталационна система "AIK" е подходяща и за приложение в работни зони. По този начин системата намира своето приложение и в работилници и лаборатории.



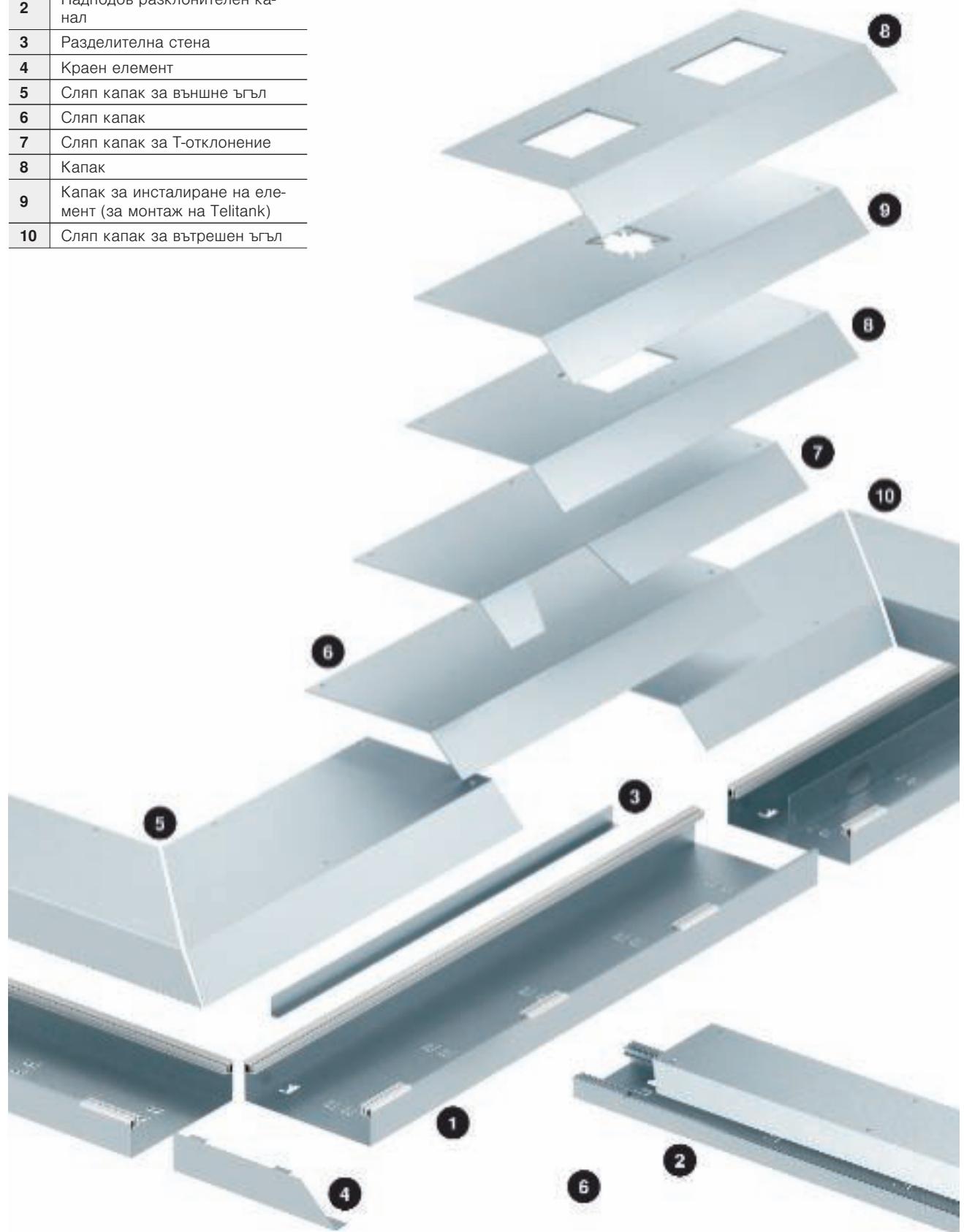
#### Приложение в стари сгради

Мерки за опазването на паметниците на културата или статични причини могат да са решаващи за приложение на надподовата инсталационна система "AIK" в стари сгради, музеи или при подобни приложения.

# Принцип на инсталация на "AIK" - система канали

## Компоненти на системата

1	Надподов инсталационен канал
2	Надподов разклонителен канал
3	Разделителна стена
4	Краен елемент
5	Сляп капак за външне Ѹгъл
6	Сляп капак
7	Сляп капак за Т-отклонение
8	Капак
9	Капак за инсталациране на елемент (за монтаж на Telitank)
10	Сляп капак за вътрешен Ѹгъл



Помощ при проектирането на "AIK" - Система инсталационни канали върху пода



### Област на приложение

Главни области на приложение на системата "AIK" са строителство на офиси и административни сгради, саниране на обекти, музеи и др. Особено важна област е санирането на стари сгради. Предвид мощността и гъвкавостта система, "AIK" предлага всички предимства на подподова инсталация. Каналната система "AIK" се поставя директно върху готовия под. При нужда (инсталация минаваща през няколко помещения) са необходими само отвори в стените.

### Изпълнения

Инсталационният канал "AIK" се състои от ванообразна долната канална част от стоманена ламарина, която се завинтва върху пода.

### Материал

Долната част на канала е изработен от поцинкована стоманена ламарина (дебелина на цинковото покритие 275 g/qm), капакът на канала от горещо поцинкована стоманена ламарина (дебелина на материала 3 mm, от номинална ширина 350 4 mm).

### Размери

Долните части на канала се доставят в дължини от 2.400 mm. Слепите капаци имат дължина от 800 mm, кутия за вграждане на контакти и капаци за присъединяване на уреди се доставят с дължини от 800 и 400 mm.

### Товароносимост

В нормата "EN 50085-2-2" е предвидено място и за надподовите канали. Товароносимостта на системата е 3 000 N (6.102.7) при изпитание с щемпел и 15.000 N (6.103.5) при изпитание с планка.

### Разделителни стени

За разделянето на различни видове ток единичните канали могат да бъдат разделени (максимум с две стени).

## Полезно сечение



Каналите "AIK" се предлагат в три различни височини и четири различни ширини. Правилният размер на канала за желания обем кабели е посочен в таблицата на тази страница. Тя дава информация за мощността на

отделните линии на канала, освен това посочва възможния брой на кабелите за два типични примера на изпълнение. Броят на проводниците се отнася към коефициент на запълване 50%.

### Брой на влизящите проводници

Номинален размер	Номинален размер	Налично сечение в mm <sup>2</sup>	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	Общо в mm <sup>2</sup>	Обичайно Ø за проводници за пренос на данни 9 mm	Обичайно Ø за NYM 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> 11 mm
Ширина на канала	Дълбочина на канала	1	2	3	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката
150	40	1 630	1 120	1 771	4 521	27	18
150	70	3 285	2 090	3 517	8 892	54	36
200	40	2 530	1 120	2 671	6 321	38	26
200	70	5 945	2 090	5 167	13 202	75	50
250	40	3 430	1 120	3 571	8 121	49	33
250	70	6 595	2 090	6 817	15 502	95	64
350	75	11 673	2 250	10 908	24 831	147	98

### Възможност за оборудване с "Telitank"

Номинален размер	T4B	T4L	T8NL	T12L
150	+	+	-	-
200	+	+	-	-
250	+	+	+	+

### Възможност за оборудване с кутии за вграждане на контакти

Номинален размер	GES2	GES4	GES6	GES9
150	-	-	-	-
200	+	-	-	-
250	+	-	-	-
350	-	+	+	+



#### Подготовка за монтаж

Монтажът на канала се извършва върху наличния под преди поставянето на замазката. Монтажната повърхност трябва да бъде изметена и равна така, че съединението на канала по цялата площ да бъде гарантирано.



#### Подготовка на долните части на канала

Долните части на канала се окооплектоват чрез пълзване на страничните профили преди закрепването върху пода.



#### Свързване на долните части на канала

Тук трябва да се свързват членните съединителни плоскости чрез пълзване на страничните профили. Присъединителният елемент за неутрален проводник не е включен в доставката.



#### Мярка за защита

Като мярка за защита е необходимо да се свържат отделните долни части на канала и страничните профили посредством оразмерени проводници с помощта на присъединителни елементи за неутрален проводник. Разделителната стена на канална автоматично контактува с долната част при монтажа.



#### Промени на посоката

Ако по протежение на канала се получат промени на посоката под прав ъгъл, долните части на канала трябва да се приспособят към съответната ситуация. При различни от правоъгълни промени на посоката покритията на канала трябва също да се адаптират.



#### Вътрешен ъгъл

Разположение на канала по прав ъгъл като вътрешен ъгъл.



#### Външен ъгъл

Разположение на канала под прав ъгъл като външен ъгъл.



#### T-отклонение

При Т-отклонение долната част на канала се премаха с широчината на отклонявания се канал, като задният страничен профил трябва да покрива напълно задното прекъсване. Разклоняващият се, едностранино скосен, канал (AIK-F..) се покрива посредством вътрешни капаци.



#### T-отклонение с присъединителен канал

При разклоняващи се, скосени от двете страни канали (AIK-A..) капаци AIKF/D-T се поставят във връзка с присъединителните капаци AIKA-AD.



#### Номинален размер на канала 350

При номинални размери на каналите 350 капациите трябва да се подпират посредством преградната стена на канала TWL.



#### Дейности по подова настилка

При полагането на подовата настилка обрнете внимание тя да достига олтно до долната част на канала. Капациите трябва цялостно да бъдат покрити със залепена подова настилка. Прободете подовата настилка при отворите за закрепването на капака. Тук поставете винтовете и завинтете капака към долната част на канала.



#### Дейности по подова настилка и монтажен капак

При капаци с отвори за вграждане се премахват защитните капаци и монтажните отвори внимателно се изрязват след залепването на подовата настилка.



#### Монтаж на кутии за вграждане на "Telitank"

Подгответните отвори могат да бъдат оборудвани с кутии за контакти или с "Telitank".



#### Готова система "AIK"

Гъвкава система за допълнителна инсталация, която може да хармонично интегрирана в общия изглед.



Кутиите "GES" са предназначени за инсталране на контакти близко до работното място в канални системи или в двойни и кухи подове. На разположение са квадратни, правоъгълни и кръгли форми.

Необходимата дълбочина за инсталране на елементи се постига с минимум 75 mm височина на замазката.

# Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти "GES"



Описание на системата	86
Описание на системата за вграждане на контакти с мокро поддържане	87
Принцип на инсталацията за кутия за вграждане на контакти, правоъгълна	89
Принцип на инсталацията за кутия за вграждане на контакти, кръгла	90
Принцип на инсталацията за кутия за вграждане на контакти, мокр поддържане	91
Размери на изреза в подовата настилка и размери за вграждане за кутии за вграждане на контакти, правоъгълни	95
Размери на изрезки в подова настилка и размери за вграждане за кутии за вграждане на уреди, кръгли	96
Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, правоъгълна	97
Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, кръгла	99
Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, мокро поддържане	102



# Описание на системата за вграждане на контакти с мокро поддържане

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



Кутии за вграждане "GES" на нивото на пода в кръгло или правоъгълно изпълнение в съответствие със стандарта могат да се използват само в сухи помещения със сухо поддържани подове. Тяхното вграждане се извършва в подподови кутии за вграждане и канали на съответните подподови системи, както и в дървени и кухи подове (в кухи подове - само кръгли кутии за вграждане на контакти). Минималната дълбочина на вграждане е 73 mm при кутии с изрез за подовата настилка в капака 5 mm. Изрезът може да бъде променен двустранно съответно на 3, 8 (10) или 10 (12) mm.

Дълбочината на вграждане в този случай се покачва на 78 (80) mm при кутии с 10-mm- (12-mm-) изрез за подова настилка. Тези размери за вграждане важат без подова настилка.

Кутиите за вграждане на контакти се състоят от предпазна рамка за килим включително рамка за вграждане на конзоли за вграждане на контакти със закрепваща лайстна за спускане на степени от по 5 mm максимално до 20 mm и шарнирен капак, който е включен в предпазната рамка за килим, самостоятелно сигурно затварящ се. Капакът може да стои вертикално отворен,

за да се осъществи включването на щепсели. Капакът разполага със стабилна планка от поцинкована ламарина за поемане на натиск, шарнирно закрепен елемент с пенест материал за извод на кабели и два регулиращи елемента за активно регулиране. Вдлъбнатина в шарнирния капак поема подовата настилка. Въз основа на наличните пространства за вграждане препоръчваме използването на ъглови щепсели. Отношението към видове щепсели и замазки е упоменато в частта за проектиране.



## Правоъгълна кутия за вграждане на контакти

Правоъгълна кутия от полиамид за сухо и мокро поддържани подови настилки.



## Правоъгълна кутия от неръждаема стомана

Всички видими повърхности са от неръждаема стомана.



## Кръгла кутия за вграждане на контакти от метал

Кръгла кутия за вграждане на контакти от метал за сухо и мокро поддържани подови настилки.

## Описание на системата кутия за вграждане на контакти с мокро поддържане



Кръглата кутия за мокро поддържане "GRAF9-2" е предвидена за вграждане в капаци на подподови кутии и канали на съответните подподови системи, както и в двоен и кух под. Минималната дълбочина на вграждане е 75 mm. Кутията се състои от предпазна рамка за подово покритие и капак, който е монтиран на шарнири и се отваря заедно с рамката. Шарнирният капак разполага с настройващ се във височина

отвор за шнура (Тубус) с уплътнения. Шарнирният капак е защищен с уплътнение от проникването на влага. Горната страна на GRAF9 е структурирана с концентрични кръгове (изпъкнали елементи и оцветени вдълбнатини). Закопчалка с въртящо се ключе затваря капака в рамката. Въз основа на наличните пространства за вграждане на контакти за присъединяването препоръчваме използването на ъглови щепсели.

Кутията за вграждане на контакти може да бъде натоварена с единичен товар от 7500 N (100 x 150 mm). При вграждането в подподова кутия трябва да се използва капак за тежък товар. При тънки подови настилки от камък или керамика препоръчваме допълнително укрепване на подподовата кутия с подпори за капак за тежки товари "DSSL2".



### Заключване на капака

Капакът се залоства в рамката посредством закопчалка с въртящо ключе. След освобождаването (например с монета) капакът се повдига посредством силата на пружина и лесно може да бъде отворен.



### Водене на проводници

Проводниците се вкарват при отворен капак през отворения тубус и се въвеждат в инсталационата кутия. Впоследствие капакът на кутията се регулира чрез натиск и се поставя капакът на тубуса.



### Вграждане на контакти

Контактите за силнотокова, телекомуникационна и информационна техника винаги се монтират в отделни кутии или в конзоли за вграждане на контакти от изолациращ материал. Всички входящи и изходящи свързващи проводници трябва да са фиксирани против опън.



## Описание на системата нов тубус

Помощ при проектирането на кутии за втраждане на контакти



### Основни функции на тубуса

Тубусът е изцяло цинкова отливка. Оребряване от долната страна на горния капак му осигурява голяма товароносимост в неизползвано състояние.

Обслужва се с една ръка. В неизползвано състояние се изтегля при отворен капак отвътре нагоре. С малко завъртане наляво се фиксира. При четирите подпори се намират елементи, чрез които с натиск се освобождава горната част от пръстена на тубуса. При натискане на само два от тях капакът може да бъде вдигнат. Така вече целият отвор е на разположение дори и за големи щепсели. След вкл. на щепселите в контактите капакът "GRAF9-2" може да бъде отново затворен и да се фиксира горната част.

Състояние без функция отново се постига чрез сваляне на горната част на тубуса (чрез натиск върху съответните елементи), леко завъртане надясно и изравняване до нивото на пода.

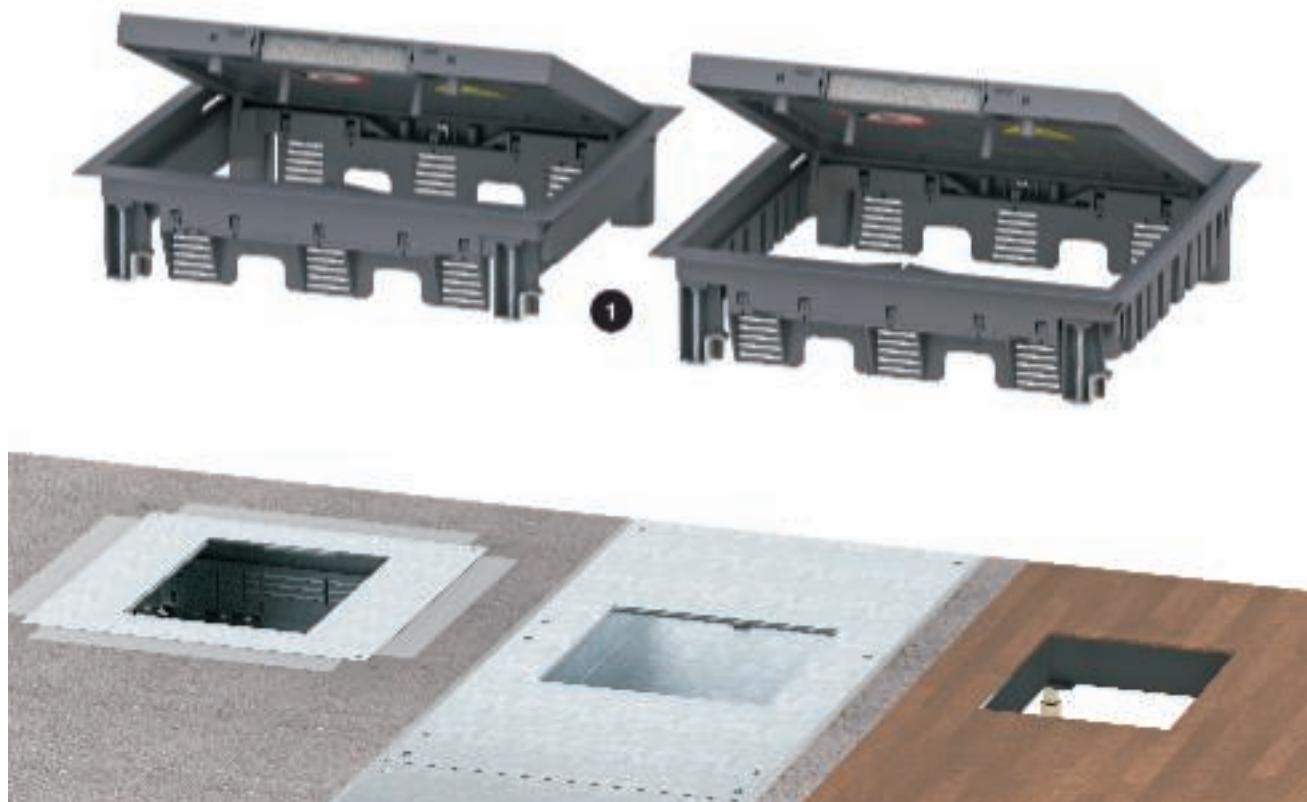
### Уплътнение на тубуса

Тубусът разполага с две упътнения, които осигуряват водонепромокаемостта съответно горното в затворено нефункциониращо и долното в отворено функциониращо състояние. И двете упътнения изискват редовно почистване. Препараторът за почистване е включен в доставката на "GRAF9-2".

## Принцип на инсталацията за кутия за вграждане на контакти, правоъгълна

### Компоненти на системата

1	Кутия за вграждане на уреди, правоъгълна
2	Конзола
3	Покриваща рамка
4	Система от монтажни носачи
5	Модулен носач със защитна кутия



Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти

## Компоненти на системата

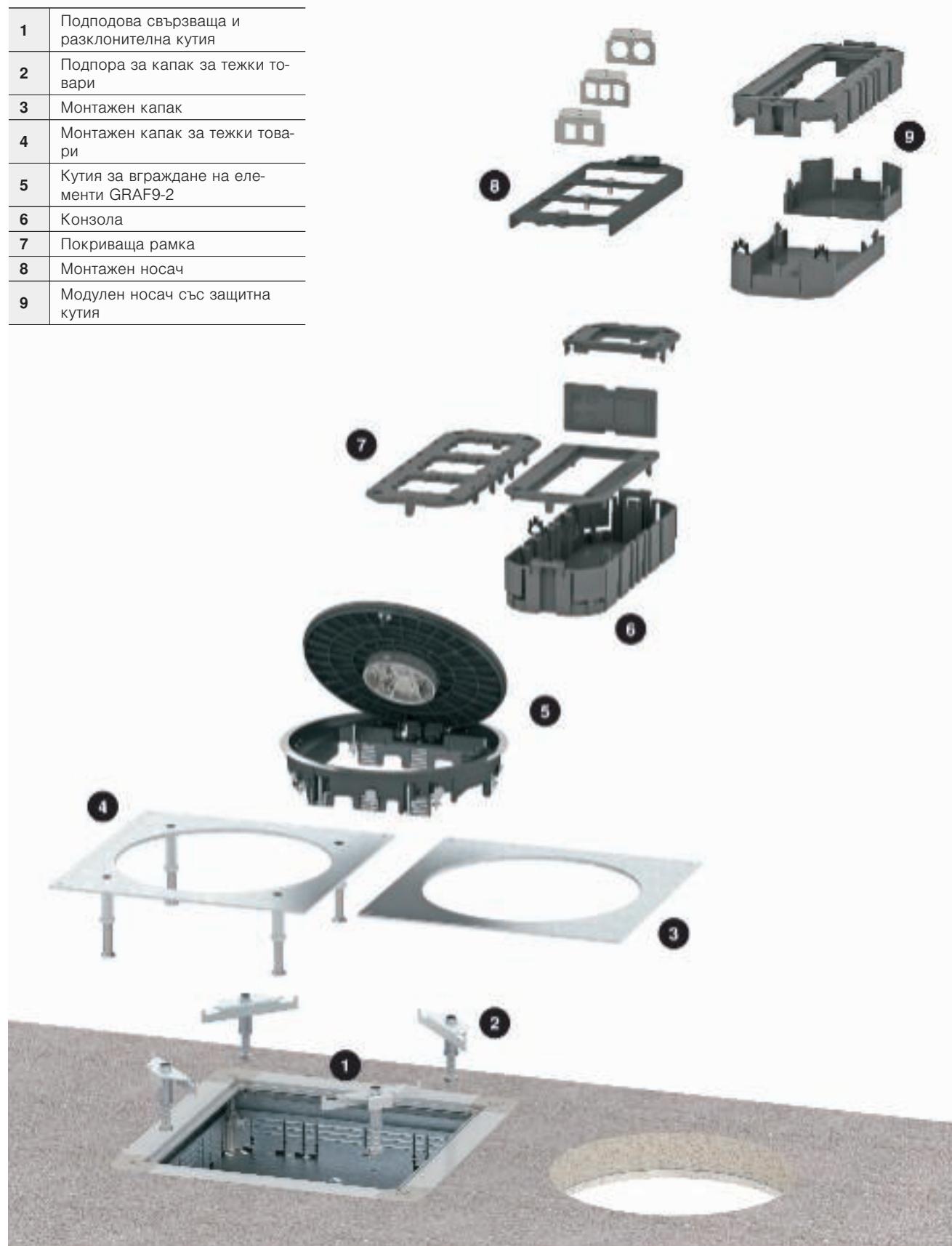
1	Кутия за вграждане на контакти
2	Конзола
3	Покриваща рамка
4	Монтажен носач
5	Модулен носач със защитна кутия



# Принцип на инсталацията за кутия за вграждане на контакти, мокро поддържане

## Компоненти на системата

1	Подподова свързваща и разклонителна кутия
2	Подпора за капак за тежки товари
3	Монтажен капак
4	Монтажен капак за тежки товари
5	Кутия за вграждане на елементи GRAF9-2
6	Конзола
7	Покриваща рамка
8	Монтажен носач
9	Модулен носач със защитна кутия

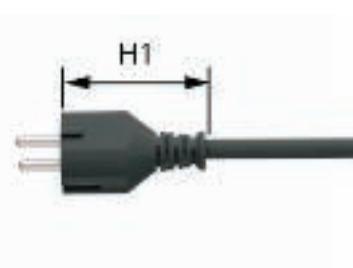


Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти

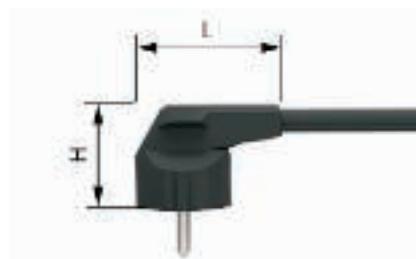


## Свободно пространство за вграждане на контакти в кутии с вариращо пространство за подова настилка

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



Височина "H1" на прав щепсел



Височина "H" на щепсел под прав ъгъл  
Дължината "L" може да бъде от 36 до 60 mm

Необходимата дълбочина на кутиите е в зависимост от нужното пространство между капака и горния ръб на контакта. Ако кутията е монтирана в най-високата част над контакта остава

разстояние от 24 mm. Това разстояние е достатъчно за много щепсели в изпълнение под прав ъгъл, но не и за щепсели в право изпълнение. По тази причина конзолите могат да бъдат

спуснати надолу в кутията при достатъчна височина на пода, за да се постигне по-голямо разстояние.



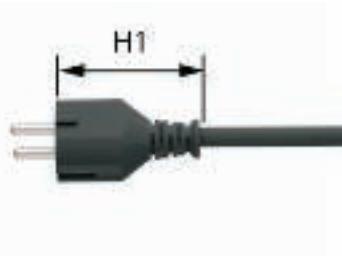
### Мерки за вграждане на "GES4-2", "GES6-2" и "GES9-2"

Минимална височина на замазката	Височина "H" на щепсел под прав ъгъл	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	Височина "H1" на прав щепсел
<b>Избрана височина "E" на кутията в mm</b>	<b>T = 10 mm</b>	<b>T = 8 mm</b>	<b>T = 5 mm</b>	<b>T = 3 mm</b>	<b>Минимална височина на замазката</b>
73	34	36	39	41	Минимална височина на замазката
78	39	41	44	46	Минимална височина на замазката
83	44	46	49	51	Минимална височина на замазката
88	49	51	54	56	Минимална височина на замазката
93	54	56	59	61	60
98	59	61	64	66	60

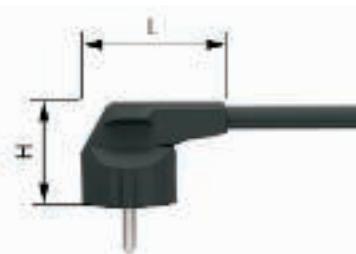
### Мерки за вграждане на "GESR9-2"

Минимална височина на замазката	Височина "H" на щепсел под прав ъгъл	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	Минимална височина на замазката	Височина "H1" на прав щепсел
<b>Gewählte Höhe "E" des Geräteeinsatzes in mm</b>	<b>T = 12 mm</b>	<b>T = 10 mm</b>	<b>T = 5 mm</b>	<b>T = 3 mm</b>	<b>Минимална височина на замазката</b>
76	33	35	40	42	Минимална височина на замазката
81	38	40	45	47	Минимална височина на замазката
86	43	45	50	52	Минимална височина на замазката
91	48	50	55	57	Минимална височина на замазката
96	53	55	60	62	60
101	58	60	65	67	60

## Свободно пространство за вграждане на контакти в кутии с невариращо пространство за подова настилка



Височина "H1" на прав щепсел



Височина "H" на щепсел под прав ъгъл  
Дължината "L" може да бъде от 36 до 60 mm

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



### Мерки за вграждане на "GESR4"

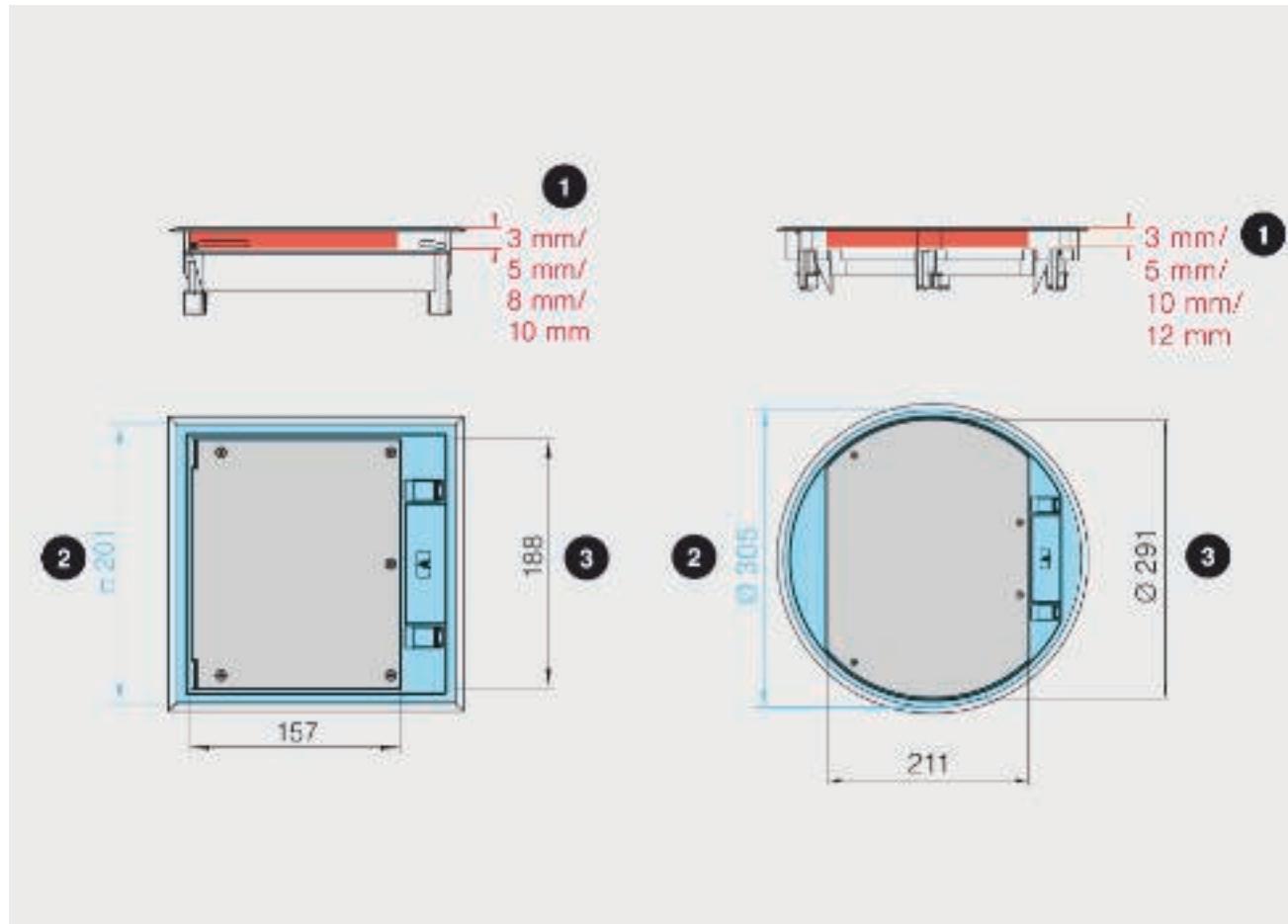
Минимална височина на замазката	Височина "H" на щепсел под прав ъгъл	Височина "H1" на прав щепсел
<b>Избрана височина "E" на кутията в mm</b>	<b>T = 5 mm</b>	<b>Минимална височина на замазката</b>
70	36	Минимална височина на замазката
75	41	Минимална височина на замазката
80	46	Минимална височина на замазката
85	51	51
90	56	56

### Мерки за вграждане на "GESR(A)7/10" и "GESRA9/10"

Минимална височина на замазката	Височина "H" на щепсел под прав ъгъл	Височина "H1" на прав щепсел
<b>Избрана височина "E" на кутията в mm</b>	<b>T = 5 oder 10 mm</b>	<b>Минимална височина на замазката</b>
75	36	Минимална височина на замазката
80	41	Минимална височина на замазката
85	46	Минимална височина на замазката
90	51	51
95	56	56

## Размери на подова настилка и размери за вграждане на кутии за контакти

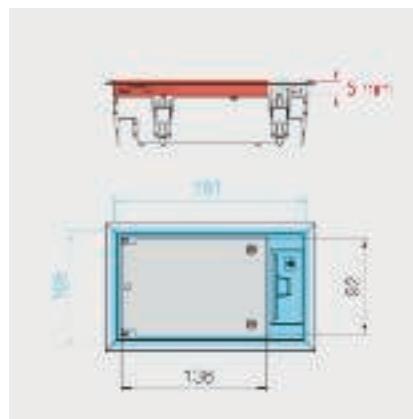
Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



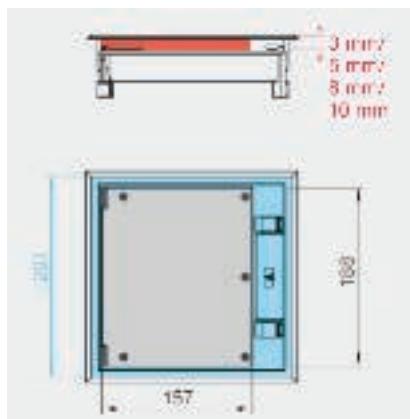
Важни размери за монтажа: 1 = дебелина на подовата настилка в капака, 2 = размер на изрезката в пода, 3 = размери на настилката в капака

При монтажа на правоъгълни и кръгли кутии за вграждане на контакти трябва да се обърне внимание на определени размери на срезовете в подовата настилка и на размерите за вграждане. На следващите страници ще намерите всички важни данни. В червено винаги е маркирана възможната дебелина на подовата настилка в капака, в синьо е размерът на срезовете в пода, които са необходими за системата. В черно са размерите, които посочват мерките на подовата настилка в капака.

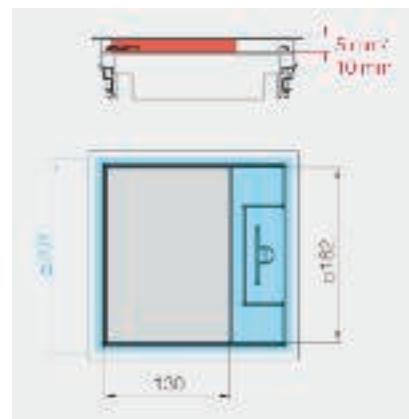
## Размери на системата Кутии за вграждане на контакти, правоъгълни



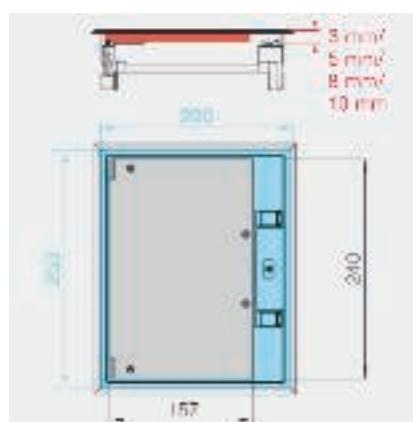
**GES2**



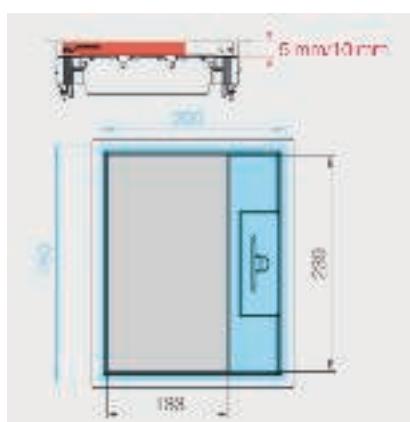
**GES4-2**



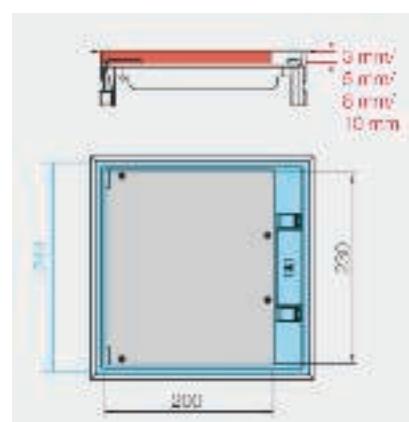
**GES4M10**



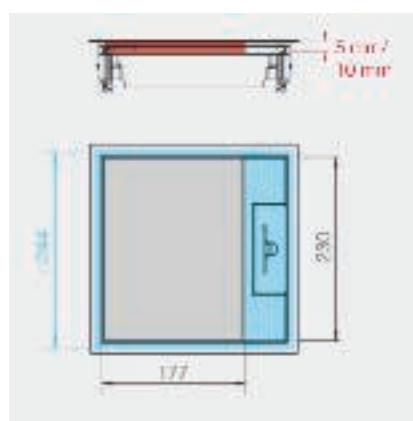
**GES6-2**



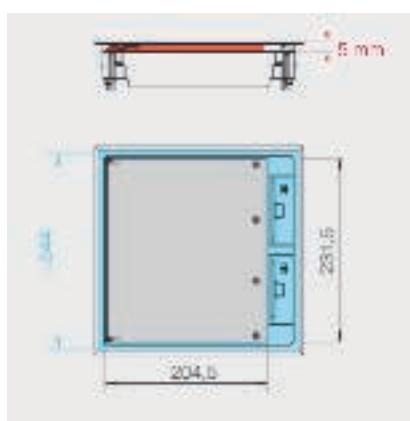
**GES6M10**



**GES9-2**



**GES9M10**



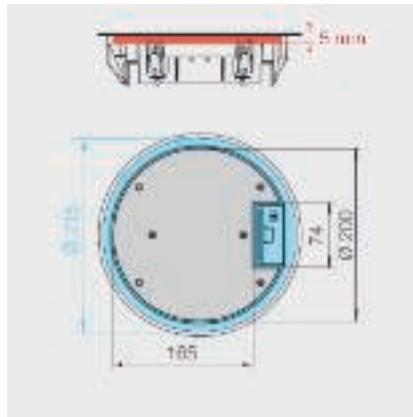
**GES9 55**

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти

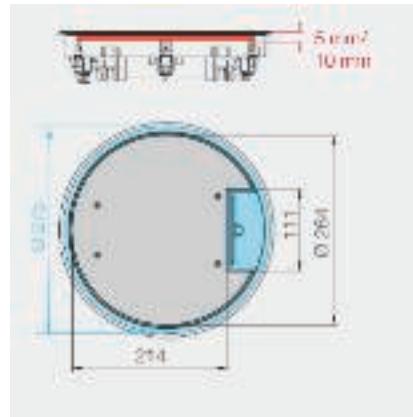


## Размери на системата Кутии за вграждане на контакти, кръгли

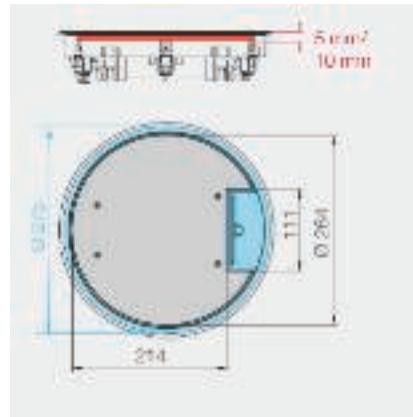
Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



**GESR4**



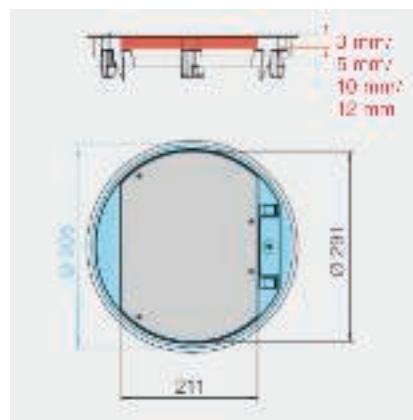
**GESR7/10**



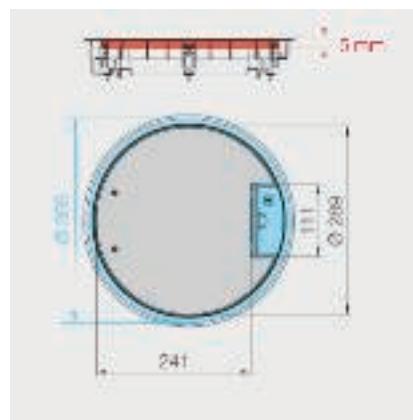
**GESRA7/10**



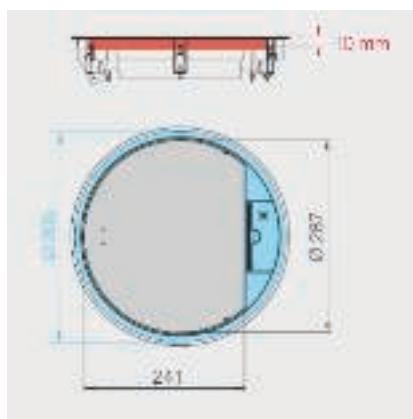
**GESRA7D и GESRA7DM**



**GESR9-2**



**GESR9 55**



**GESRA9/10**

# Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, правоъгълна



**Монтиране на подовата настилка**  
Положете подовата настилка до ръба на монтажния капак.



**Монтаж на GES в системи канали**  
Поставете кутията за вграждане на контакти в монтажния отвор и я закрепете. Елементът за закрепване има захват под монтажния капак.



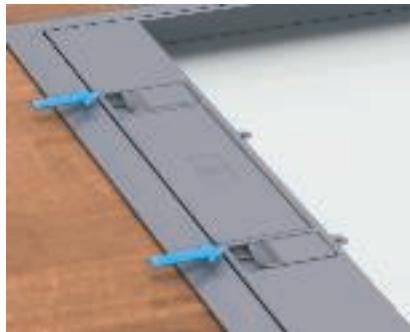
**Монтаж на GES в DB**  
При използването в двойни подове закрепващият елемент захваща под плочата на двойния под и фиксира кутията.



**Отстраняване на отварящия се капак**  
Преди монтажа на контакти завъртете на една страна капака в рамката и го свалете. След приключването на монтажа отново поставете капака.



**Преместване на капака със 180°**  
Демонтирайте капака и отново го монтирайте върху отсрещната страна в рамката.



**Отваряне на капака**  
Отворете малката капачка на капака. Така се задействат щифтове, които повдигнат капака нагоре. Повдигнете капака на отвора за шнура.



**Настройка на вдлъбнатината за подова настилка на 3 mm при "GES4-2", "GES6-2" и "GES9-2"**  
Развийте четирите болта на капака и поставете в 2 mm-овата дистанцираща рамка 5 mm-овия дистанциращ капак. Отново завийте капака от стоманена ламарина.



**Настройка на вдлъбнатината за подова настилка на 8 mm при "GES4-2", "GES6-2" и "GES9-2"**  
Развийте четирите болта на капака и поставете в 2 mm-овата дистанцираща рамка 5 mm-овия дистанциращ капак. Отново завийте капака от стоманена ламарина.



**Настройка на вдлъбнатината за подова настилка на 10 mm при "GES4-2", "GES6-2" и "GES9-2"**  
Развийте четирите болта на капака и поставете в 2 mm-овата дистанцираща рамка 5 mm-овия дистанциращ капак. Отново завийте капака от стоманена ламарина.

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти





**Универсално закрепване при монтаж в канал на GES2**  
Закрепващият елемент автоматично се завърта при завинчването навън. Така той захваща под монтажния капак.



**GES9-2U - универсално закрепване, монтаж в двоен под**  
Обхватът на закрепващия елемент е подходящ за площи на двоен под с дебелина до 45 mm.



**GES9-2U - универсално закрепване, монтаж в двоен под,  $s \geq 47$  mm**  
Освободете закрепващия елемент от винта и го завъртете. Навийте отново винта в закрепващия елемент. В тази позиция областта на захват е от 37 до 75 mm.



**Монтаж на контакти в конзола GB**  
Монтажът на контакта се извършва без винтове в покриващи рамки и конзоли.  
Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



**Монтаж на контакти в модулна основа MT**  
Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън кутията за вграждане на контакти. След свързването на проводника поставете модула от горе в кутията.



**Монтаж на контакта в модулна основа MT**  
Безопасност:  
При монтажа на контакти модулна основа винаги използвайте защитни кутии!

# Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, кръгла - GESR4 и GESR7



## Монтиране на подовата настилка

Положете подовата настилка до ръба на монтажния капак.



## Отваряне на отварящия се капак при кръгли кутии за вграждане GESR и обръщане назад

Отворете капака до ъгъл от 90° (до край). Шарнирът се освобождава от предпазната рамка за настилката.



## Затваряне на капака при кръгли кутии за вграждане на уреди GESR

Затворете капака. Натиснете капака над шарнира, докато се достигне крайното положение.



## Демонтаж на капака при кръгли кутии GESR

Посредством отвертка вдигнете щифта в закрепването на шарнира на рамката. Свадете капака от закрепването.



## Монтиране на капака при кръгла кутия GESR

Поставете шарнира на капака в закрепването. Натиснете капака над шарнира, докато се достигне крайното положение.



## Монтаж на контакти в конзола GB

Монтажът на контакта се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно: Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



## Монтаж на контакти в модулна основа MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън кутията за вграждане на контакти. След свързването на проводника поставете модула от горе в кутията.

## Монтаж на контакта в модулна основа MT

Безопасност:  
При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



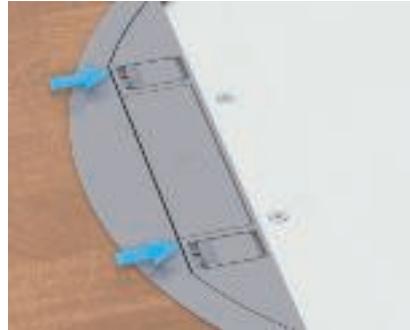
# Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, кръгла - GESR9-2

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



## Монтиране на подовата настилка при канални системи

Положете подовата настилка до ръба на монтажния капак.



## Отваряне на капака при GESR9-2U

Отворете малката капачка на капака с пълзгане на пълзгачите. Така се задействат щифтове, които повдигнат капака нагоре. Повдигнете капака на отвора за шнура.



## Отстраняване на отварящия се капак

Притиснете шарнирите и вдигнете капака нагоре от държачите.



## Поставяне на капака

Притиснете шарнирите и ги въведете в държача на рамката.



## Настройване на вдлъбнатината за подова настилка до 3 mm

Развийте четирите болта на капака и поставете в 4 mm-овата дистанцираща рамка 7 mm-овия дистанциращ капак. Отново завинтвайте капака от стоманена ламарина.



## Настройка на изреза за подова настилка на 10 mm

Развийте четирите болта на капака и поставете в 2 mm-овата дистанцираща рамка 7 mm-овия дистанциращ капак. Закрепете отново капака от стоманена ламарина.



## Настройка на изреза за подова настилка на 12 mm

Развийте четирите винта и премахнете 7-милиметровата дистанцираща рамка. Закрепете отново капака от стоманена ламарина.



## Универсално закрепване при монтаж в канал

Закрепващият елемент автоматично се зачвърства при завинтването навън. Така той захваща под монтажния капак.



## Универсално закрепване при монтаж в двоен под

Обхватът на държащия елемент е подходящ за плочи на двоен под с дебелина до 45 mm.



**Универсално закрепване при монтаж в двоен под,  $s \geq 47$  mm**  
Освободете закрепващия елемент от винта и го завъртете. Навийте отново винта в закрепващия елемент. В тази позиция областта на захват е от 37 до 75 mm.



**Универсално закрепване за монтаж в кух под**  
Закрепващият елемент автоматично се завърта при завинтването навън и закрепва кутията.



**Монтаж на контакти в конзола GB**  
Монтажът на контакта се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



**Монтаж на контакти в модулна основа MT**  
Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън кутията за вграждане на контакти. След свързването на проводника поставете модула от горе в кутията.



**Монтаж на контакта в модулна основа MT**  
Безопасност:  
При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



# Помощ при монтажа на кутия за вграждане на контакти, мокро поддържане

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти



## Полагане на подовата настилка

Положете подовата настилка до монтажния отвор за GRAF9.



## Заключване на капака

Капакът се заключва в рамката посредством закопчалка с въртящо се ключе. След освобождаването (например с монета) капакът се повдига посредством напора на пружина и лесно може да бъде отворен.



## Отстраняване на отварящия се капак

Притиснете шарнирите и вдигнете капака нагоре.



## Монтаж в система канали

Поставете кутията за вграждане на контакти в монтажния отвор и я закрепете. Елементът за закрепване има захват под монтажния капак.



## Montage in Doppel- und Hohlboden

При използването в двойни и кухи подове универсалният закрепващ ъгъл действа като разтваряща скоба. Затягане на винтовете с макс. 4 завъртания. Скобата закрепва кутията за вграждане на елементи в монтажния отвор.



## Вграждане на шарнирния капак

Scharnier zusammendrücken und in die Halterung im Rahmen einsetzen.



## Повдигане на тубуса

Тубусът се избутва отвътре и се регулира чрез завъртане наляво.



## Отвор на тубуса

Повдигнете капака на тубуса от долната част като притиснете двата срещуположни елемента.



## Водене на проводници

Проводниците се вкарват при отворен капак през отворения тубус и се въвеждат в инсталационата кутия. На края капакът се настройва чрез натиск и капакът на тубуса се фиксира.



#### Прибиране на тубуса

Приберете капака на тубуса чрез притискане на двата срещустоящи елемента и го приберете напълно чрез завъртане надясно.



#### Монтаж на елементи в кутия за вграждане на елементи GB

#### Монтаж на контакти в конзола GB

Монтажът на контакта се извършва без винтове в покриващи рамки и конзоли.

Важно:

Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



#### Монтаж на контакти в модулна основа MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT4/45 се извършва извън кутията за вграждане на контакти. След свързването на проводника поставете модула от горе в кутията.



#### Монтаж на контакта в модулна основа MT

Безопасност:

При монтажа на контакти винаги използвайте защитни кутии!

Помощ при проектирането на кутии за вграждане на контакти





Касетите дават възможност за подравнено с пода вграждане на инсталационни елементи или за подравнено с пода затваряне на ревизионни отвори. Според изпълнението те са подходящи за влажно или мокро поддържани подове.

# Помощ при проектирането за кутии тип касети



Описание на система касети	
Нивелиращи се, квадратни	108
Нивелиращи се, квадратни и с възможност за разединя- няване	109
Нивелиращи се, кръгли	110
Нивелиращи се, кръгли и с възможност за разединя- вane	111
Рамкови касети	112
Принцип на инсталация	
Нивелиращи се, квадратни	113
Нивелиращи се, кръгли	114
Рамкови касети	115
Размери на изрезите в подовата настилка и размери за вграждане	
Нивелиращи се, квадратни	117
Нивелиращи се, кръгли	118
Рамкови касети	120
Помощ при монтажа	
Нивелиращи се, квадратни	121
Нивелиращи се, квадратни и с възможност за разедини- няване	123
Нивелиращи се, кръгли	125
Нивелиращи се, кръгли и с възможност за разединя- вane	127
Рамкови касети	129
Допълнителни елементи за касети	131



## Описание на системата тубус по EN 50085-2-2

Помощ при проектирането за кутии тип касети



### Тубусът "TUK2" – новото измерение

Новият "TUK2" дава възможност за прокарване на системи с големи щепсели. Подходящ е за големи транспортни товари и според изпълнението може да бъде покрит и с подова настилка.

### Потвърждение на нормата EN 50085-2-2

Новата продуктова норма EN

50085-2-2 поставя две нови предизвикателства пред кабеловоденето в мокро поддържани подове: във функционално състояние защитата от влага трябва да бъде 10 mm над пода, а в състояние без функция търворът трябва да бъде затворен достатъчно добре, за да се стъпва върху него. И в двета случаи трябва да бъде предотвратено проникването на вода. Новият

тубус изпълнява всички изисквания на нормата за влагозащита.

### Три изпълнения на тубус

За приложение в мокро поддържани подови настилки на разположение са следните варианти: с гладка повърхност, с гладка повърхност без дръжка и с вдълбнатина за подова настилка и дръжка.



**TUK2 GV с гладка повърхност и дръжка.**  
Дръжката стои скрита в тубуса и може да бъде повдигната без помощни средства.



**TUK2 V с гладка повърхност без дръжка**  
Горната затваряща повърхност е от шлайфана стомана и придава на тубуса благородно излъчване. За отварянето е необходима вакуумна приставка.



**TUK2 G4 с вдълбнатина за подова настилка и дръжка**  
Дълбочината на вдълбнатината е 4 mm и е предназначена за твърди настилки.

## Описание на системата тубус по EN 50085-2-2



### Основни функции на тубуса

Тубусът е изцяло цинкова отливка. Оребряване от долната страна на горния капак му осигурява голяма товароносимост в неизползвано състояние.

Обслужва се с една ръка. От нефункционално състояние се изтегля нагоре или с дръжка, или с вакуумна приставка. С малко завъртане наляво се фиксира. При четирите подпори се намират елементи, чрез които с натиск се освобождава горната част от пръстена на тубуса. При натискане на само два от тях капакът може да бъде вдигнат. При така появилия се отвор касетата може да бъде повдигната от рамката. Целият отвор е на разположение и за големи щепсели като например СЕЕ-щепсели. След включването на кабела в съответния контакт касетат бива отново положена и капакът на тубуса се фиксира. Състояние без функция отново се постига чрез свалне на горната част на тубуса (чрез натиск върху съответните елементи), леко завъртане надясно и изравняване до нивото на пода.

### Tubusdichtung

Der Tubus verfügt über zwei Dichtungen, die den Feuchtigkeitsschutz im genutzten Zustand – untere Dichtung – und im nicht genutzten Zustand – obere Dichtung – gewährleistet. Beide Dichtungen bedürfen einer gemäßigen Pflege – Reinigung und einreiben mit dem Pflegemittel. Das Pflegemittel ist natürlich im Lieferumfang einer Kassette für Tubus enthalten.

Помощ при проектирането за кутии тип касети



## Описание на система Нивелираща се квадратна касета

Помощ при проектирането за кутии тип касети



Нивелиращите се квадратни касети са подходящи за подравнение с пода вграждане на контакти в двойни или кухи подове, както и във всички видове свързани в замазка инсталационни системи. Според изпълнението те са подходящи за влажно или мокро поддържани подове. Чрез намираща се вътре нивелация

горният ръб на касетата може да бъде подравнен точно с горния ръб на околната подова настилка. При монтажа в канална система тя трябва да има съответен отвор за вграждане. Подподова присъединителна кутия има нужда от монтажен капак със съответен отвор за вграждане. Касетите са от не-

ръждаема стомана или месинг. Всички касети имат стоманена плоча с дебелина от 4 mm, за да поемат безопасно постъпвациите натоварвания от транспортни средства. Касетите се предлагат във варианти според различните дебелини на подовите настилки от 20 и 25 mm.



### Изпълнение ревизионен отвор

"Сляпото" изпълнение "RKN" е подходящо за горно затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакуумна или магнитна приставка. Област на приложение: сухо, влажно или мокро поддържани подови настилки.

### Изпълнение отвор за шнур

Изпълнението "RKSН" с отвор за шнур е предвидено за приложение в сухо и влажно поддържани подове. Касетата в рамката се закрепва посредством шарнирен елемент и винаги се доставя с един отвор за шнур от метал (неръждаема стомана или месинг).

### Изпълнение тубус

Изпълнението "RKFN" за тубус е предвидено за използване в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът за шнура трябва да се поръча отделно.

## Описание на система нивелираща се квадратна касета с възможност за разединяване



Нивелиращи се и разединяващи се квадратни касети са подходящи за подравнено с пода вграждане на контакти в подподови присъединителни кутии UGD-3. Според изпълнението те са подходящи за сухо, влажно или мокро поддържани подове. Според изпълнението те са подходящи за сухо, влажно или мокро поддържани подове. Касетата

се подпира върху закрепени в горната рамка закрепващи елементи, посредством които касетата може да бъде подравнена с горния ръб на подовата настилка. Чрез закрепващите елементи касетата е отделена от пода. Кутията трябва да разполага със съответен отвор за вграждане и по тази причина има нужда от монтажен капак

със съответен отвор за вграждане. Касетите са от неръждаема стомана или месинг. Всички касети съдържат стоманена планка с дебелина от 4 mm, за да поемат безопасно на товарвания от транспортни средства. Има касети, подходящи за различни дебелини на подовата настилка от 20 и 25 mm.

Помощ при проектирането за кутии тип касети



### Изпълнение ревизионен отвор

"Сляпото" изпълнение RKNUZD е подходящо за горно затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакуумна или магнитна приставка. Област на приложение: сухо, влажно или мокро поддържани подови настилки.

### Изпълнение с отвор за шнур

Изпълнението RKSNUZD с отвор за шнур е предвидено за използването в сухо и влажно поддържани подове. Касетата се закрепва в рамката посредством шарнирни елементи и винаги се доставя с един отвор за шнур от метал (неръждаема стомана или месинг).

### Изпълнение тубус

Изпълнението RKFNUZD за тубус е предвидено за използване в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът за шнура трябва да се поръчва отделно.

## Описание на система нивелираща се кръгла касета

Помощ при проектирането за кутии тип касети



Нивелиращи се кръгли касети са подходящи за подр. с пода вграждане на контакти в двойни или кухи подове както и във всички видове свързани в замазка инсталационни системи. Според изпълнението те са подходящи за сухо, влажно или мокро поддържани подове. Чрез

намираща се вътре специална нивелация горният ръб на касетата може да бъде подравнен точно с горния ръб на околната подова настилка. Подподовата присъединителна кутия има нужда от монтажен капак със съответен отвор за вграждане. Касетите са от неръждаема сто-

мана или месинг. Всички касети съдържат стоманена плоча с дебелина от 4 mm, за да поемат безопасно постъпващите натоварвания от транспортни средства. Има касети подходящи за различни дебелини на подова настилка от 20 и 25 mm.



### Изпълнение ревизионен отвор

"Сляпото" изпълнение RKRN служи за горно затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходима вакуумна или магнитна приставка. Област на приложение: сухо и мокро поддържани подови настилки.



### Изпълнение с отвор за шнур

Изпълнението RKSR с отвор за шнур е предвидено за използването в сухо и влажно поддържани подове. Касетата винаги се доставя с един отвор за шнур от метал (неръждаема стомана или месинг).



### Изпълнение тубус

Изпълнението RKFR за тубус е предвидено за използването в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът за шнура трябва да се поръча отделно.

## Описание на система нивелираща се кръгла касета, с възможност за разединяване



Нивелиращи се и разединяващи се квадратни касети са подходящи за подравнено с пода вграждане на контакти в подпомодови присъединителни кутии UGD-3. Според изпълнението те са подходящи за сухо, влажно или мокро поддържани подове. Касетата се подпира върху закрепени в горната рамка на кутията закрепващи елементи,

посредством които касетата може и да бъде настроена подравнено с горния ръб на подовата настилка. Посредством закрепващите елементи касетата е отделена от пода. Присъединителната кутия трябва да разполага със съответен отвор за вграждане и по тази причина има нужда от монтажен капак със съответен отвор за

вграждане. Касетите са от неръждаема стомана или месинг. Всички касети съдържат стоманена плоча с дебелина от 4 mm, за да поемат безопасно постъпващите товари от транспортни средства. Има касети подходящи за различни дебелини на подовата настилка от 20 и 25 mm

Помощ при проектирането за кутии тип касети



### Изпълнение ревизионен отвор

"Сляпото" изпълнение RKRNUZD е подходящо за горно затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакумна или магнитна приставка. Област на приложение: сухо, влажно или мокро поддържани подови настилки.

### Изпълнение с отвор за шнур

Изпълнението RKSNUZD с отвор за шнур е предвидено за използването в сухо и влажно поддържани подове. Касетата винаги се доставя с един отвор за шнур от метал (неръждаема стомана или месинг).

### Изпълнение тубус

Изпълнението RKFRNUZD за тубус е предвидено за използването в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът за шнура трябва да се поръчва отделно.

## Описание на система рамкова касета

Помощ при проектирането за кутии тип касети



Рамковите касети са подходящи за горното затваряне на подпода свързваща и разпределителна кутия в сухо, влажно или мокро поддържани подове. Без използването на монтажен капак те директно се закрепват върху подпода кутия. Рамката на касетата се закрепва върху тялото на кутията посредством 4 закрепващи винта и образува

ръб за изравняване с граничещата подова настилка. Касетата се поставя в кутията и завършва подравнена с рамката на касетата. Всички изпълнения разполагат с уплътнение, което служи или за предотвратяване на тракане, или като защита от влага. Касетите са от неръждаема стомана или месинг и по този начин се напасват към цвета на подо-

вите настилки. В касетите е поставена стоманена плоча с дебелина от 4 mm, за да поема безопасно постъпващите натоварвания от транспортни средства. Има касети, подходящи за различни дебелини на подовата настилка от 10 респективно 15 mm, 20 и 25 mm.



### Изпълнение ревизионен отвор

"Сляпото" изпълнение (RK) е подходящо за горно затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакуумна или магнитна приставка. Област на приложение: сухо, влажно или мокро поддържани подови настилки.

### Изпълнение с отвор за шнур

Изпълнението RKS за отвор за шнур е предвидено за използването в сухо и влажно поддържани подове. Отворът за шнура трябва да се поръчва отделно.

### Изпълнение тубус

Изпълнението RKF за Тубус е предвидено за използването в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът за шнура трябва да се поръчва отделно.

# Принцип на инсталация за нивелираща се квадратна касета

## Компоненти на системата

1	Нивелираща се касета, квадратно изпълнение с отвор за шнур
2	Нивелиращ елемент
3	Нивелираща се и разединяваща се квадратна касета
4	Касета за тубус
5	Тубус
6	Касета за ревизионен отвор
7	Вложка с резба



Помощ при проектирането за кутии тип касети

# Принцип на инсталация за нивелираща се кръгла касета

## Компоненти на системата

1	Нивелираща се кръгла касета с отвор за шнур
2	Нивелиращ елемент
3	Нивелираща се и разединяваща се кръгла касета
4	Касета за тубус
5	Тубус
6	Касета за ревизионен отвор
7	Вложка с резба

Помощ при проектирането за кутии тип касети



# Принцип на инсталация за рамкова касета

## Компоненти на системата

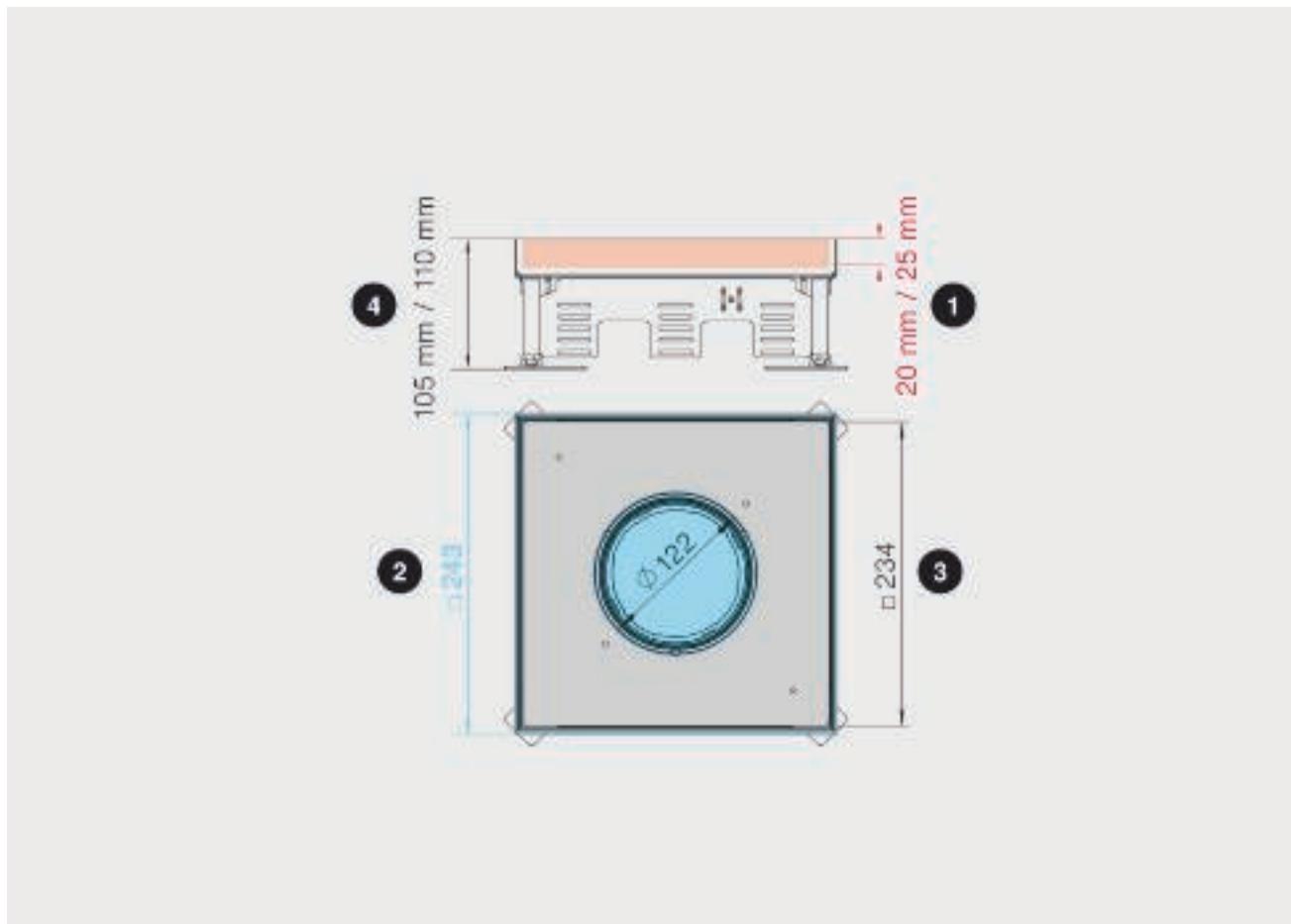
1	Подпода кутия
2	Касетна рамка
3	Уплътнение
4	Отвор за шнура
5	Касета за отвор за шнура
6	Касета за тубус
7	Тубус
8	Касета за ревизионен отвор
9	Вложка с резба
10	Монтажен комплект



Помощ при проектирането за кутии тип касети

## Размери на подова настилка и размери за вграждане на нивелиращи се касети

Помощ при проектирането за кутии тип касети



Важни размери за монтажа: 1 = дебелина на подовата настилка в капака, 2 = размер на изреза в пода, 3 = размери на настилката в капака, 4 = необходима дълбочина за вграждане

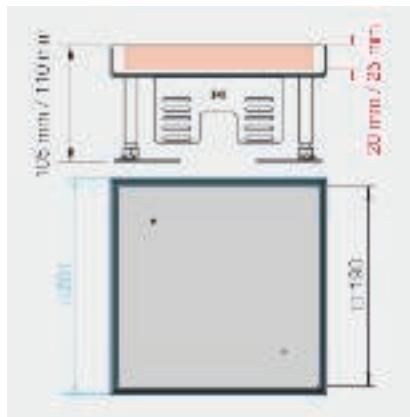
### Размери на системата

При монтажа на нивелиращи се касети трябва да се обрне внимание на определени размери на изрезите в подовата настилка и размери за вграждането. На следващите страници ще намерите всички важни данни. В червено винаги е маркирана възможната дебелина на подовата настилка в капака, в синьо е размерът на срезовете в пода, които са необходими за системата. В черно са размерите, които посочват мерките на подовата настилка в капака.

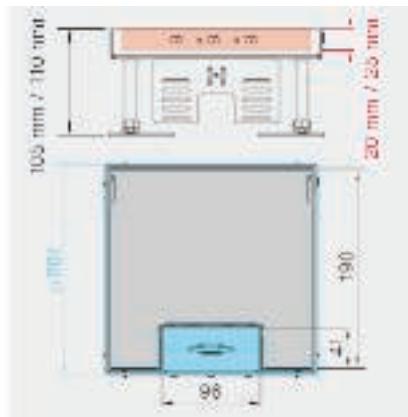
### Необходима дълбочина на вграждане

Тези стойности дават информация за необходимите дълбочини на вграждане. Всички стойности се отнасят за височината на щепсела 40 mm. При по-големи височини на щепсела стойностите съответно се променят.

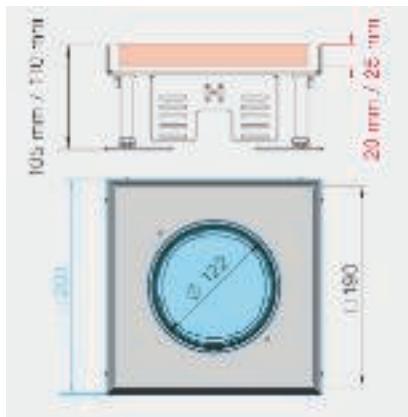
## Размери на системата нивелиращи се квадратни касети



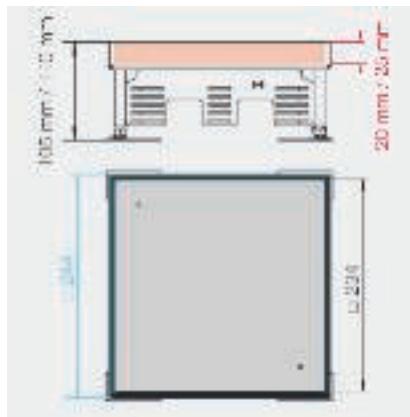
RKN4 2



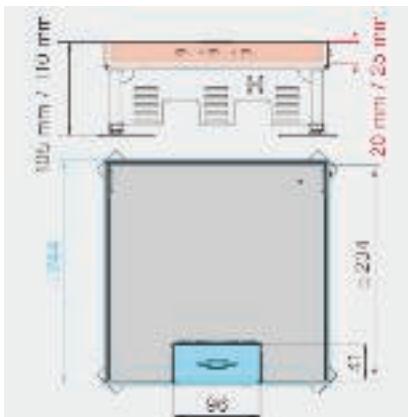
RKSN4 2



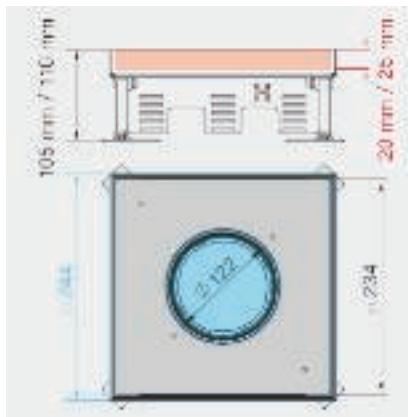
RKFN4 2



RKN9 2



RKSN9 2



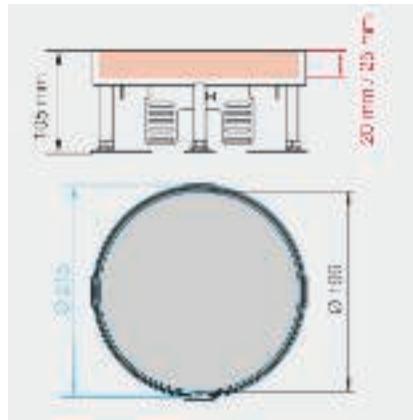
RKFN9 2

Помощ при проектирането за кутии тип касети

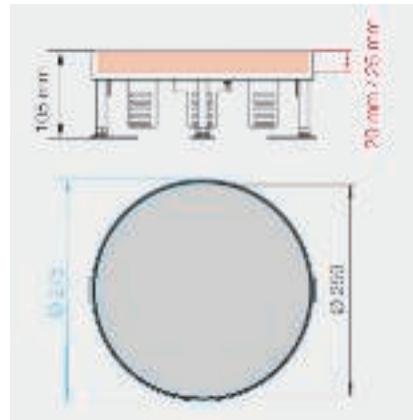


## Размери на системата нивелиращи се кръгли касети

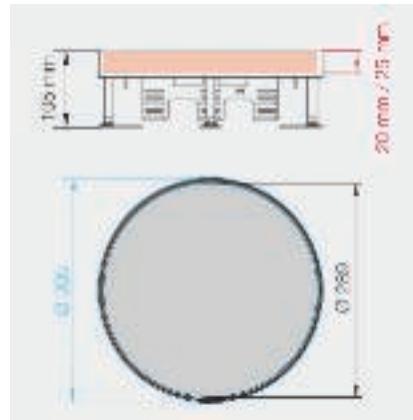
Помощ при проектирането за кутии тип касети



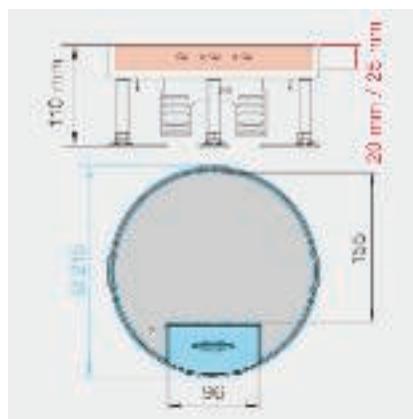
RKR, за ревизионен отвор, номинален размер R4



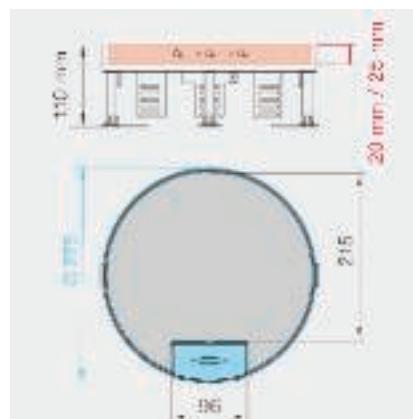
RKR 2, за ревизионен отвор, номинален размер R7



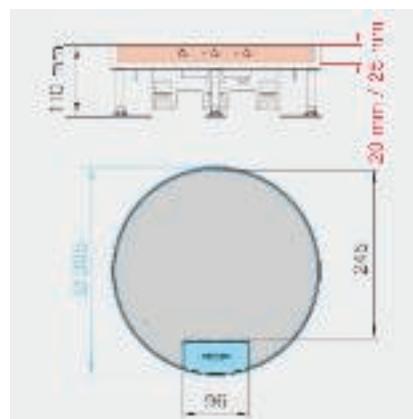
RKR 2, за ревизионен отвор, номинален размер R9



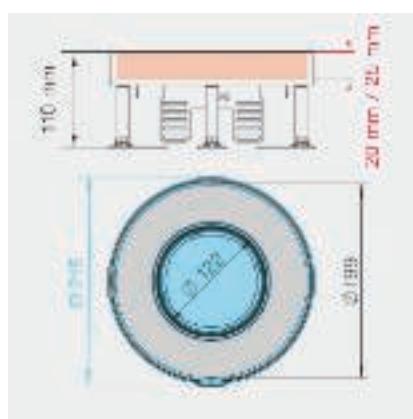
RKSR 2, с отвор за шнура, номинален размер R4



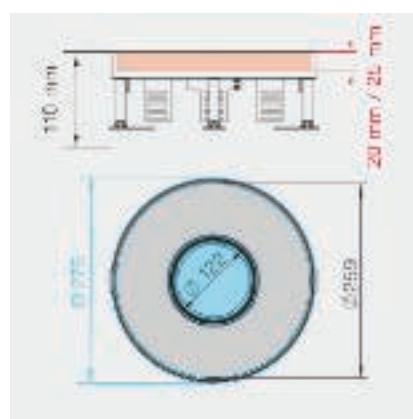
RKSR 2, с отвор за шнура, номинален размер R7



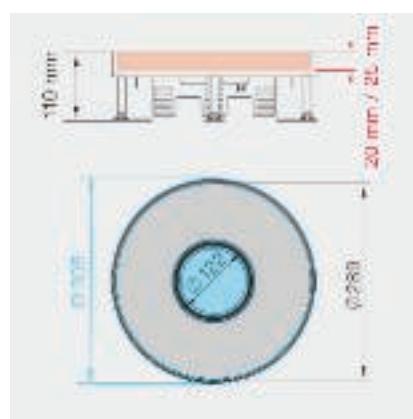
RKSR 2, с отвор за шнура, номинален размер R9



RKFR, за тубус, номинален размер R4

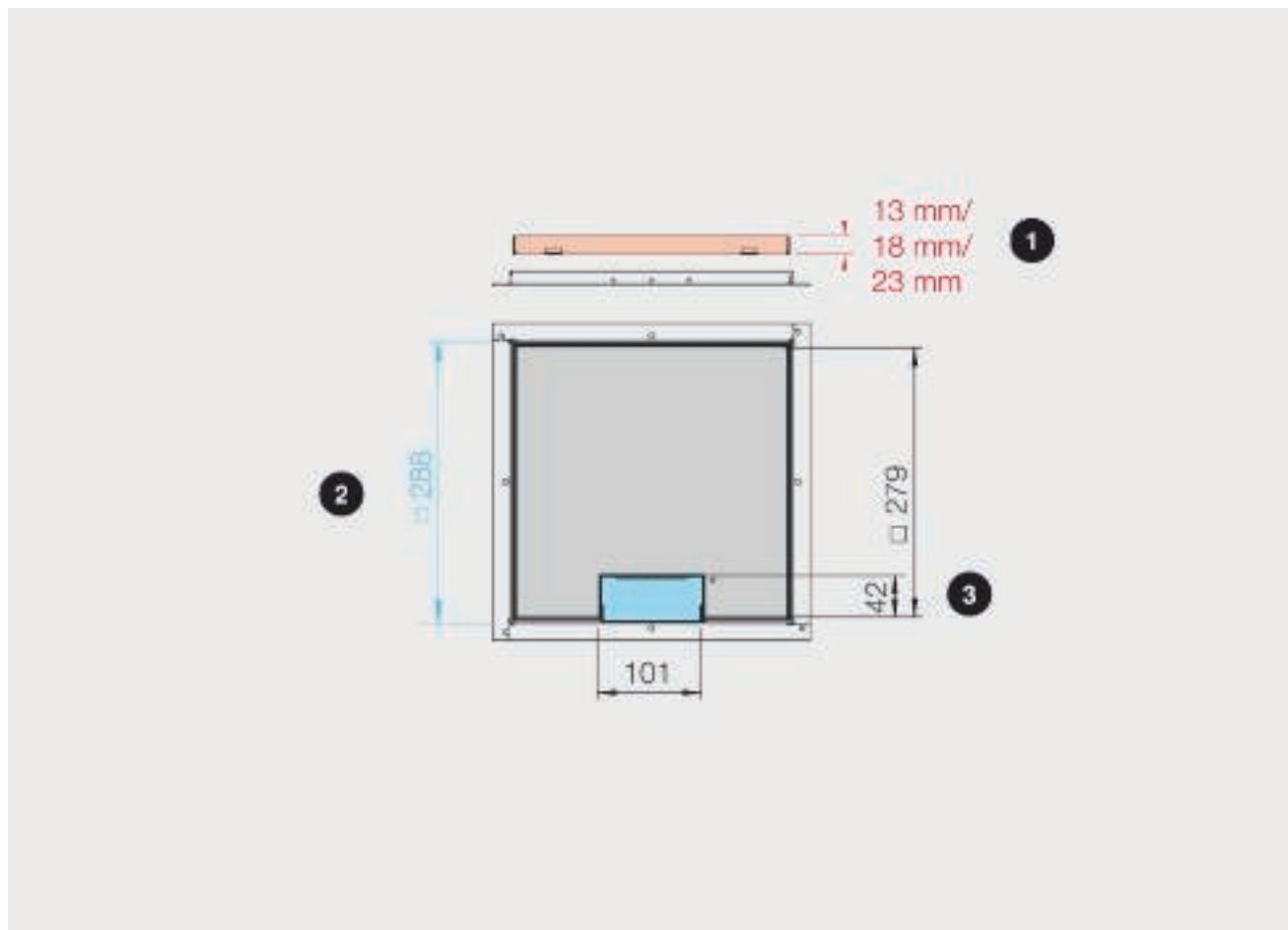


RKFR 2, за тубус, номинален размер R7



RKFR 2, за тубус, номинален размер R9

## Размери на подова настилка и размери за вграждане на рамкови касети



Важни размери за монтажа: 1 = дебелина на подовата настилка в капака, 2 = размер на изреза в пода, 3 = размери на настилката в капака

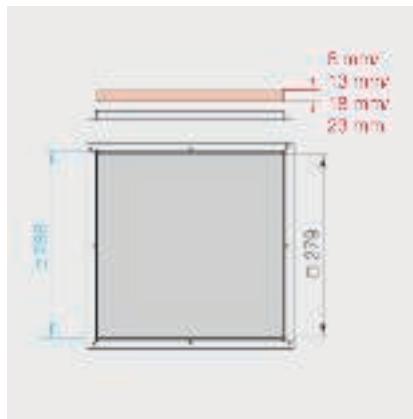
### Размери на системата

При монтажа на нивелиращи се касети трябва да се обърне внимание на определени размери на изрезите в подовата настилка и размери за вграждането. На следващите страници ще намерите всички важни данни. В червено винаги е маркирана възможната дебелина на подовата настилка в капака, в синьо е размерът на срезовете в пода, които са необходими за системата. В черно са размерите, които посочват мерките на подовата настилка в капака.

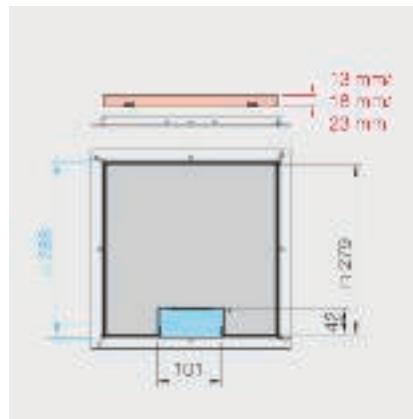
Помощ при проектирането за кутии тип касети

## Системни размери за рамкови касети

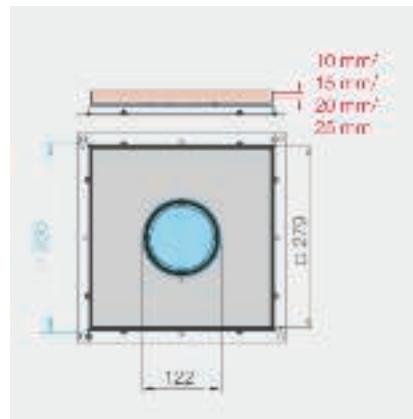
Помощ при проектирането за кутии тип касети



RK, сляп, номинален размер 250-3



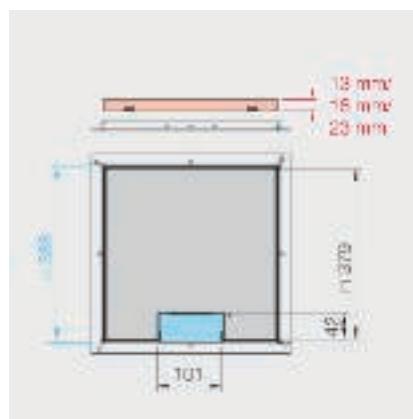
RKS, за отвор за шнур, номинален размер 250-3



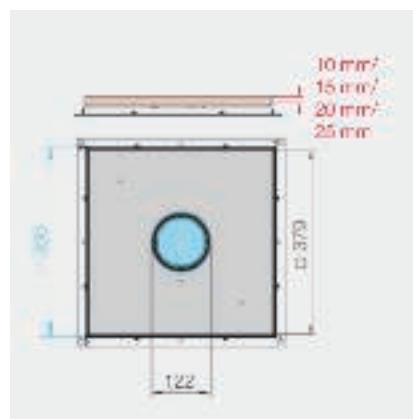
RKF 2, за Тубус, номинален размер 250-3



RK, сляп, номинален размер 350-3

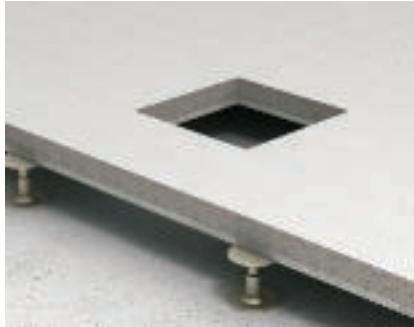


RKS, за отвор за шнур, номинален размер 350-3



RKF 2, за Тубус, номинален размер 350-3

# Помощ при монтажа на нивелираща се квадратна касета



## Подготовка на монтажа

Пространството за вграждането на касетата трябва да е готово и почищено.



## Подготовка на подподовата система

Монтирайте монтажния капак върху подподовата кутия.



## Монтаж на касета

Закрепете елементите за нивелиране на касетата върху сировия под.



## Настройване на височината на касетата

Настройте касетната рамка до горния ръб на подовата настилка. Осигурете настройката на височината на болтовете за нивелиране с контрагайки.



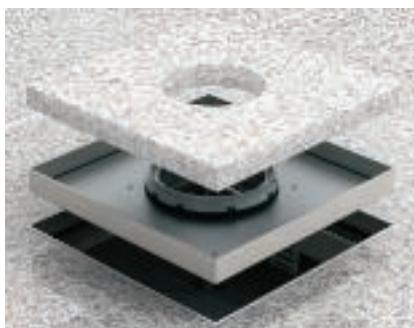
## Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки

Обработете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Упътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKN

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Упътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касета RKFN

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Упътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтаж на тубус

Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.



## Почистване на уплътненията

За приключването на монтажните работи почистете вътрешното пространство на касетата и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



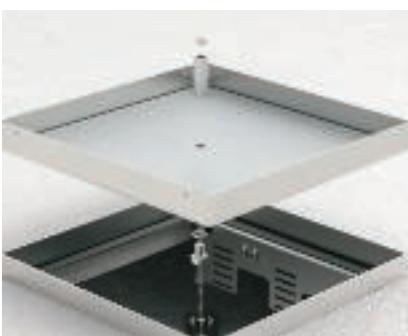
#### Монтаж на контакти в модулна основа MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън касетата. След свързването на проводника поставете стойката на модула от горе в касетната рамка



#### Монтаж на контакта в модулна основа MT

Безопасност:  
При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing$  8 mm) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.



# Помощ при монтажа на нивелираща се квадратна касета, разединена



**Подготовка на нивелиращ елемент**  
Завийте винтовете M5x40 (SW 3) в нивелиращия елемент



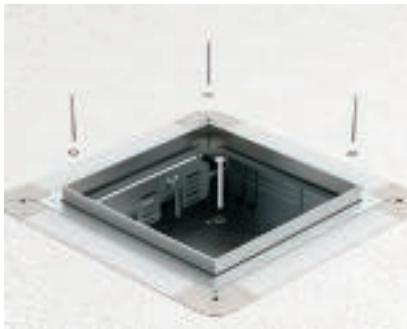
**Монтаж на нивелиращ елемент**  
Поставете двата нивелиращи елемента в подподовата кутия. Разстоянието X се получава от монтажния отвор на монтажния капак.



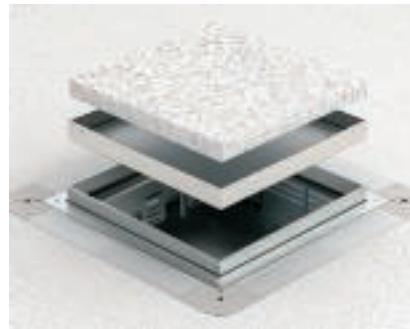
**Инсталация на монтажен капак**  
Закрепете монтажния капак върху подподовата кутия. Елементите за нивелиране трябва да са видими в монтажния отвор.



**Монтаж на касетна рамка**  
Поставете касетната рамка върху нивелиращия Ѹгъл, изравнете я и посредством подпорните винтове я настройте до горния ръб на подовата настилка.



**Поставяне на уплътнителните пръстени.**  
При изпълнения на касетите RKFN и RKN поставете пръстените под закрепващите винтове M4x40 PZ 2 и завинтете касетната рамка.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKN**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKFN**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтаж на тубус**  
Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.



**Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки**  
Подовата настилка се изрязва до ръба на рамката. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.

Помощ при проектирането за кутии тип касети



#### Почистване на уплътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на контакт в модулна основа МТ

##### Безопасност:

При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



#### Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



#### Монтаж на контакти в модулна основа МТ

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън касетата. След свързването на проводника поставете основата на модула отгоре в касетната рамка



#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing$  8 mm) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.

# Помощ при монтажа на нивелираща се кръгла касета



## Подготовка на монтажа

Пространството за вграждането на касетата трябва да е готово и почищено.



## Подготовка на подподовата система

Монтирайте монтажния капак върху подподовата кутия.



## Монтаж на касета

Закрепете елементите за нивелиране на касетата върху сировия под.



## Настройка на височината на касетата

Настройте касетната рамка до горния ръб на подовата настилка. Осигурете настройката на височината на болтовете за нивелиране с контрагайки.



## Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки

Изрежете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Упътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKFR

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Упътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKFR

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Упътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтаж на тубуса

Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.



## Почистване на уплътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).

Помощ при проектирането за кутии тип касети



**Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB**

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



**Монтаж на контакти в модулна основа MT**

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън касетата. След свързването на проводника поставете основата на модула отгоре в касетната рамка



**Монтаж на контакт в модулна основа MT**

Безопасност:  
При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



**Монтаж на вложка с резба**

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing$  8 mm) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.

## Помощ при монтажа на нивелираща се кръгла касета, разединена



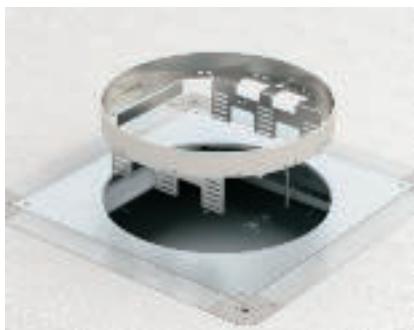
**Подготовка на нивелиращ елемент**  
Завийте винтовете M5x40 (SW 3) в нивелиращия елемент.



**Монтаж на нивелиращ елемент**  
Поставете двата нивелиращи елемента в подподовата кутия. Монтирайте напречните носачи в отстоянието X върху нивелиращите елементи.



**Инсталация на монтажен капак**  
Закрепете монтажния капак върху подподовата кутия.



**Монтаж на касетна рамка**  
Поставете касетната рамка върху нивелиращия елемент, изравнете я и посредством подпорните винтове я настройте до горния ръб на подовата настилка.



**Закрепване на касетна рамка**  
Закрепете касетната рамка с винтовете M4x40 PZ 2.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKRN**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKSrn**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKFRN**  
Подовата настилка се поставя в касетата и се залепва. Заполнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтаж на тубус**  
Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.

Помощ при проектирането за кутии тип касети



#### Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки

Изрежете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Упътните оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



#### Почистване на упътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и упътненията на касетата и тубуса. Поддържайте упътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно: Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



#### Монтаж на контакти в модулна основа MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън касетата. След свързването на проводника поставете основата на модула отгоре в касетната рамка.



#### Монтаж на контакт в модулна основа MT

Безопасност:  
При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing 8 \text{ mm}$ ) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.

## Помощ при монтажа за рамкови касети



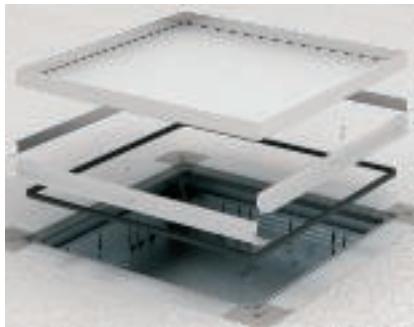
**Подготовка на подподовата система**  
Рамковата касета се монтира върху подподова кутия.



**Уплътняване на касетната рамка със силикон**  
Уплътнете рамката на подподовата кутия в областта на ъглите със силикон (силиконът е включен в доставката).



**Закрепете касетната рамка върху подподовата кутия.**  
На маркираните места пробийте отвори ( $\varnothing 3$  mm) за закрепването на касетната рамка.



**Монтирайте касетната рамка върху подподовата кутия.**  
Сглобете касетната рамка и я монтирайте върху корпуса на кутията (закрепващите винтове са включени в доставката).



**Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки RK/RKF**  
Изрежете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Уплътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки RKS**  
Уплътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали (например с коркови ленти).



**Монтиране на подовата настилка в касетата RK**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKF**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтаж на тубус**  
Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.

Помощ при проектирането за кутии тип касети



#### Монтаж на изход за кабел

Монтирайте елемента за изход на кабел в касетата. Монтирайте подложния елемент в касетната рамка. Монтирайте изхода за кабел и подложния елемент така, че отворът да завърши наравно с подовата настилка.



#### Монтиране на подовата настилка в касетата RKS

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Запълнете оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали (напр. коркови ленти).



#### Поставяне на уплътнението

Преди залепването на уплътненията почистете областта на монтажа.



#### Монтаж на контакти под касетата

Поставете монтажния комплект отгоре в подподовата кутия. Обърнете планките и по този начин закрепете монтажния комплект в подподовата кутия.



#### Почистване на уплътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing 8 \text{ mm}$ ) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.

# Помощ при монтажа за помощни и допълнителни елементи за касети



**Приложение на елемент за кабелен извод**  
В рамковите касети е предвиден изход за кабел. Подходящ е за инсталационни решения в сухо и влажно поддържани подове.



**Приложение на тубуси**  
Тубусът е проектиран за приложение в рамкови касети (RKF, RKFSL) и в нивелиращи се касети с кръгло или квадратно изпълнение. За инсталационни решения в мокро поддържани подове.



**Инструменти за повдигане**  
Инструментите за повдигане служат за изваждането на касетите от касетната рамка. Вакуумните държачи могат да бъдат използвани само при гладки подови настилки.



**Монтаж на елемент за кабелен извод от пластмаса**  
Закрепете елемента за кабелен извод в рамковата касета (4 винта).

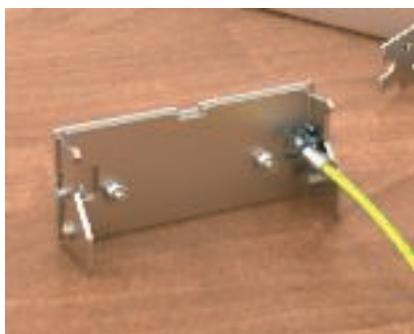


**Монтаж на елемент за кабелен извод от пластмаса**  
Закрепете основния елемент в касетната рамка.



**Монтаж на елемент за кабелен извод от пластмаса**  
Нагласете елемента за кабелен извод до ръба на подовата настилка. Настройте височината на подложния елемент така, че елементът за кабелен извод в затворено състояние да лежи върху него.

Помощ при проектирането за кутии тип касети



**Монтаж на елемент за кабелен извод от метал**  
Предварително монтирайте левия винт като ос в елемента. Върху десния винт поставете контра-шайба и отгоре поставете неутралния проводник. Предварително монтирайте винта.



**Монтаж на елемент за кабелен извод от метал**  
Закрепете елемента за закрепване на кабелния извод в рамковата касета (4 винта).



**Монтаж на елемент за кабелен извод от метал**  
Закрепете осите (винта) в мястото за закрепване.



**Монтаж на елемент за кабелен извод от метал**  
Свържете неутралния проводник към касетата.



**Монтаж на елемент за кабелен извод от метал**  
Закрепете подложния елемент в касетната рамка.

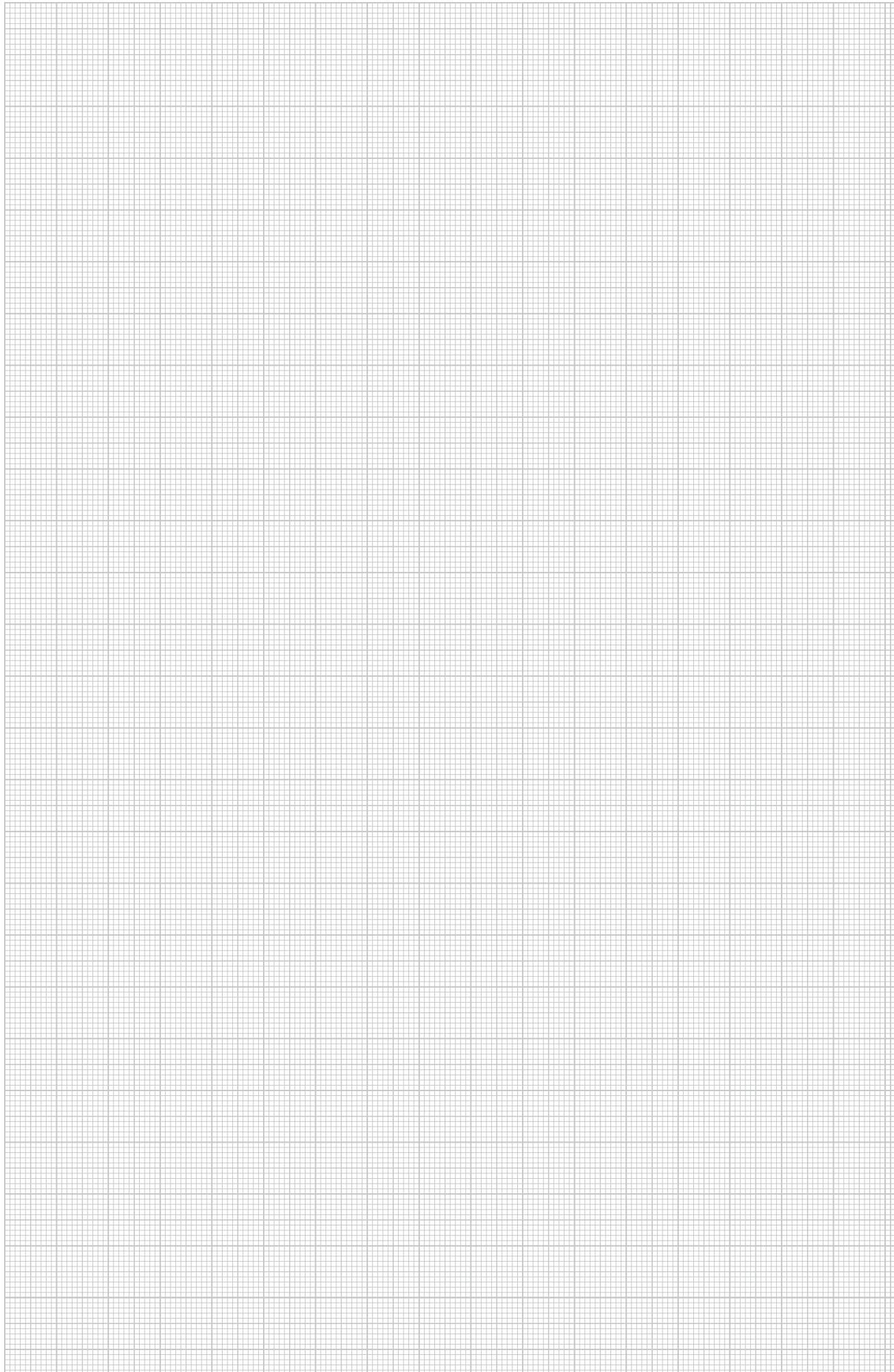


**Монтаж на вложки с резба**  
Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing 8 \text{ mm}$ ) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.



**Монтаж на настройващия елемент в нивелираща се касета RKSН**  
Изправете планката на касетата и закрепете настройващия елемент.







Касети за високи натоварвания са подходящи за изграждане на ревизионни отвори или за вграждането на контакти в области с високи изисквания към товароподемността. Изпълнението на касетите е предвидено за статични единични натоварвания до 10 kN (клас на натоварванет 1) или 20 kN (клас на натоварване 2). Изпълнението рамкова касета се монтира върху подподова кутия. Нивелиращи се касети за тежки нато-

варвания могат да бъдат използвани във всички видове изпълнения на пода.

# Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



Описание на система	
Рамкови касети за високи натоварвания	136
Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания	137
Нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания	138
Принцип на инсталация	
Рамкови касети за високи натоварвания	139
Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания	140
Нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания	141
Размери на изрезите в подовата настилка и размери за вграждане	
Рамкови касети за високи натоварвания	143
Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания	145
Нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания	146
Помощ при монтажа	
Рамкови касети за високи натоварвания	147
Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания	149
Нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания	151

# Описание на система Рамкова касета за високи натоварвания

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



Рамковите касети за високи натоварвания са подходящи за подподова кутия в сухо или мокро поддържани подове при високо натоварване от транспортни средства. Изпълнението на касетите е оразмерено за статични натоварвания до 10 kN (клас на натоварване 1) или 20 kN (клас на натоварване 2). Допълнителните подпори за в корпуса на кутията спомогват за необходимата устой-

чивост и товароносимост. Без използването на монтажен капак касетите директно се закрепват върху подподова кутия. Рамката на касетата се закрепва върху тялото на кутията посредством 4 закрепващи винта и образува ръб за изравняване с граничещата подова настилка. Касетата се поставя в кутията и завършва подравнена с рамката на касетата. Всички изпълнения разполагат с уплътнение, което служи

като защита от влага. Всички видими части на касетите са от неръждаема стомана. В касетите е разположена стоманена плоча с дебелина 4 mm или 8 mm и е укрепена с допълнителни профили, за да поема постъпващите натоварвания от транспортни средства. Касетите са за различни дебелини на подовата настилка от 20, 25, 30 и 40 mm.



## Клас на товароносимост

Класовете за товароносимост 1 и 2 важат за статични единични товари до 10 kN или 20 kN. При това товарът трябва да се разпределя на площ от най-малко 100 x 150 mm. Подподовата кутия принципно трябва да се оборудва с подпори за капак за натоварване DSSL2.

## Изпълнение ревизионен отвор

Изпълнението RK.SL ("сляпо") е подходящо за затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакуумна или магнитна приставка.

## Изпълнение Тубус

Изпълнението за тубус (RKFSL) е предвидено за използването в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът се поръчва отделно.

## Преглед на системата нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания



Нивелиращите се кръгли касети за високи натоварвания са подходящи, както за вграждане на контакти в двойни или кухи подове на нивото на пода, така и във всички видове инсталационни системи в замазка, в сухо или мокро поддържани подове при високо натоварване от транспортни средства. Изпълнението на касетите е оразмерено за статични натоварвания до 20

kN (клас на натоварване 2). Чрез намираща се вътре нивелация ръбът на касетата може да бъде подравнен точно с подовата настилка. При монтаж в канална система тя трябва да има съответен отвор за вграждане. Подподовата кутия по тази причина се нуждае от съответен монтажен капак с нивелираща се подpora за тежки натоварвания, както и в областите на

ъглите от отделни подпори за тежки натоварвания. Всички видими части на касетите са от неръждаема стомана. В касетите е поставена стоманена плоча с дебелина от 8 mm, за да поема безопасно постъпващите натоварвания от транспортни средства. Касетите са за различни дебелини на подовата настилка от 20, 25 mm.



### Клас на товароносимост

Класът на товароносимост 2 важи за статични натоварвания до 20 kN. Товарът трябва да се разпределя на площ от най-малко 100 x 150 mm. Подподовата кутия трябва да се оборудва с четири подпори за капак за тежки натоварвания DSSL2.



### Изпълнение ревизионен отвор

Изпълнението RK.SL ("сляпо") е подходящо за затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакуумна или магнитна приставка.

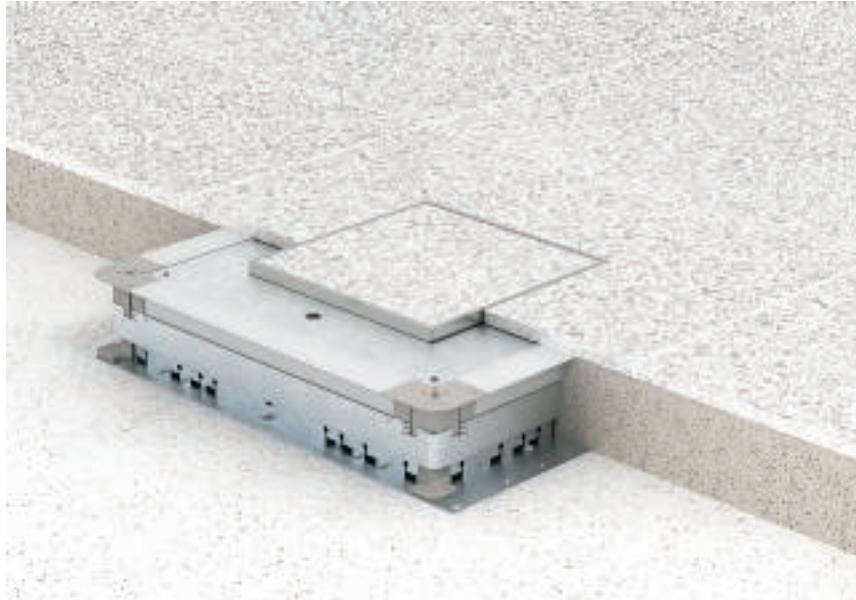


### Изпълнение Тубус

Изпълнението "за Тубус" (RKFRSL) е предвидено за използването в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът се поръчва отделно.

## Описание на система нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



Нивелиращите се квадратни касети за високи натоварвания са подходящи, както за вграждане на контакти в двойни или кухи подове на нивото на пода, така и във всички видове инсталационни системи в замазка, в сухо или мокро поддържани подове при високо натоварване от транспортни средства. Изпълнението на касетите е оразмерено за статични натоварвания до 10

kN (клас на натоварване 1). Чрез намираща се вътре нивелация ръбът на касетата може да бъде подравнен точно с подовата настилка. При монтаж в канална система тя трябва да има съответен отвор за вграждане. Подподовата кутия по тази причина се нуждае от съответен монтажен капак с нивелираща се подпора за тежки натоварвания, както и в областите на

ъглите от отделни подпори за тежки натоварвания. Всички видими части на касетите са от неръждаема стомана. В касетите е поставена стоманена плоча с дебелина от 8 mm, за да поема безопасно постъпващите натоварвания от транспортни средства. Касетите са за различни дебелини на подовата настилка от 20, 25 mm.



### Клас на товароносимост

Класът на товароносимост 1 важи за статични натоварвания до 10 kN. Товарът трябва да се разпределя на площ от най-малко 100 x 150 mm. При използването на касетата в тънки подови настилки препоръчваме подподовата кутия да се оборудва с подпори за капак за тежки натоварвания DSSL2.

### Изпълнение ревизионен отвор

Изпълнението RKNSL ("сляпо") е подходящо за затваряне на ревизионен отвор. За отварянето е необходим вакуумна или магнитна приставка.

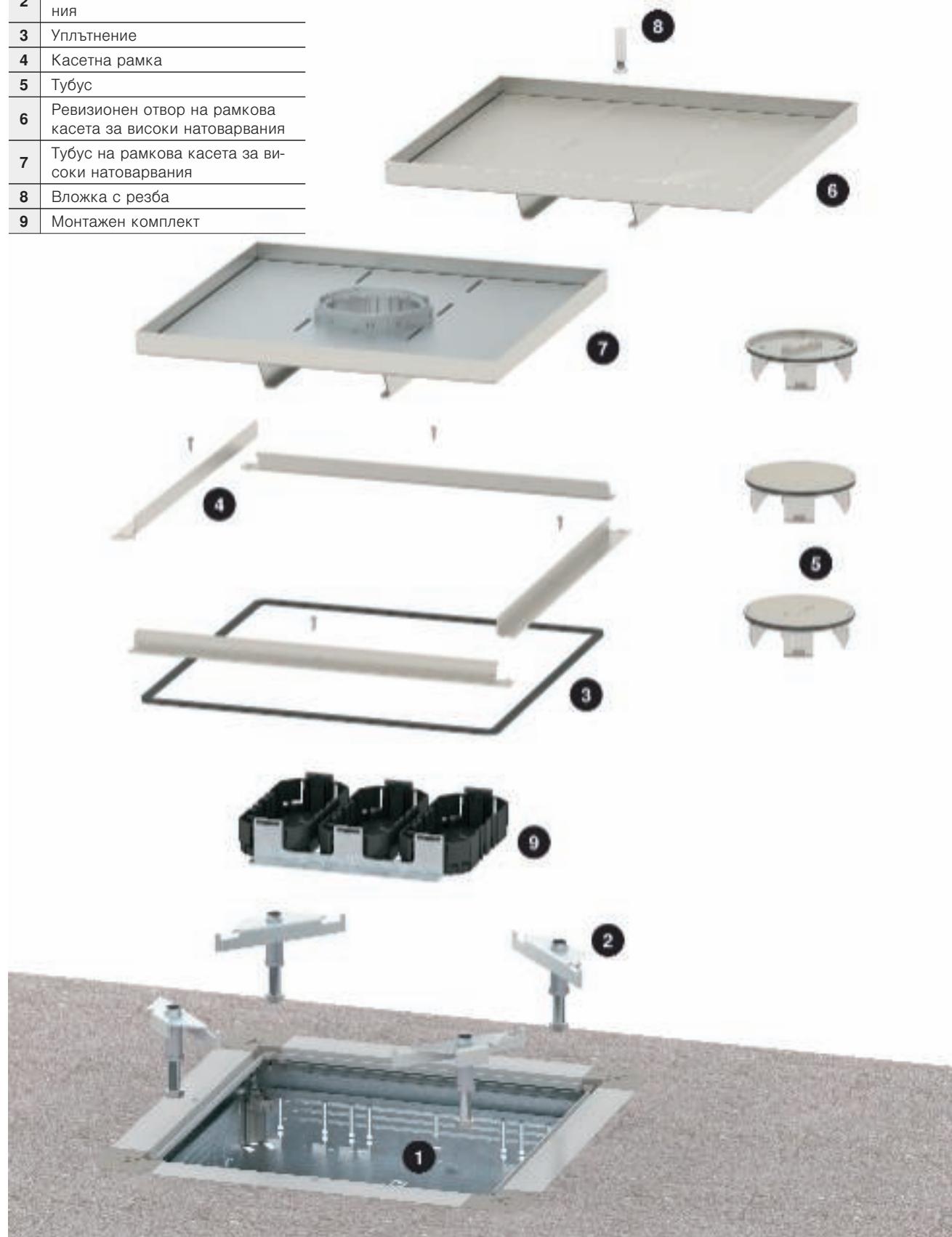
### Изпълнение Тубус

Изпълнението "за Тубус" (RKFNSL) е предвидено за използване в мокро поддържани подове. Всички отвори са защитени от проникването на влага с уплътнение. Тубусът се поръчва отделно.

# Принцип на инсталация за рамкова касета за високи натоварвания

## Компоненти на системата

1	Подподова кутия
2	Подпора за високи натоварвания
3	Уплътнение
4	Касетна рамка
5	Тубус
6	Ревизионен отвор на рамкова касета за високи натоварвания
7	Тубус на рамкова касета за високи натоварвания
8	Вложка с резба
9	Монтажен комплект



Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания

## Принцип на инсталация за нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания

### Компоненти на системата

1	Подpora за високи натоварвания
2	Монтажен капак за високи натоварвания
3	Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания за тубус
4	Тубус
5	Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания за ревизионен отвор
6	Вложка с резба



## Принцип на инсталация за нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания

### Компоненти на системата

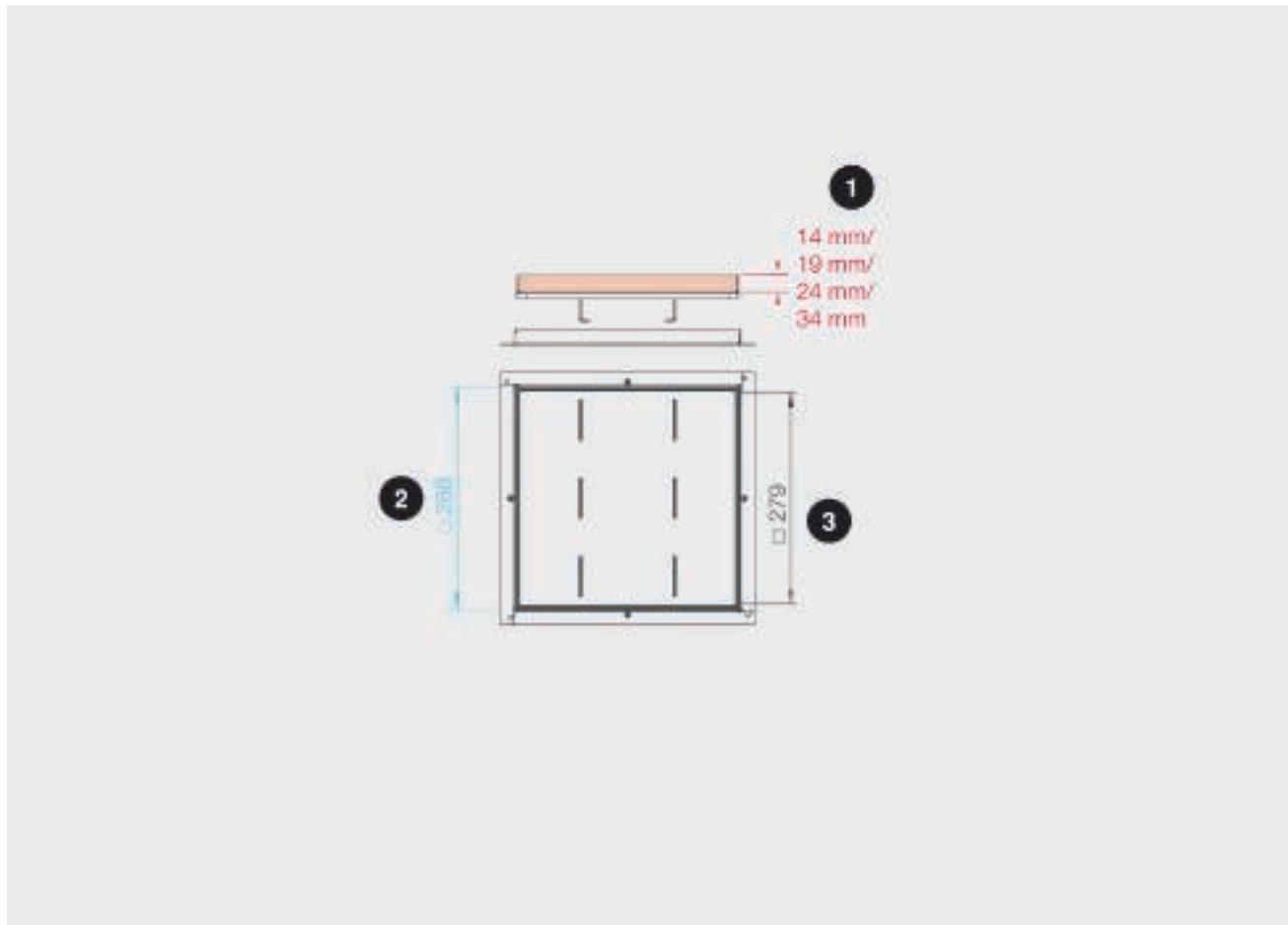
1	Подпора за високи натоварвания
2	Монтажен капак за високи натоварвания
3	Касети за високи натоварвания за Тубус
4	Тубус
5	Касети за високи натоварвания, слепи
6	Вложка с резба



Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания

## Размери за вграждане и за подова настилка за рамкови касети за високи натоварвания

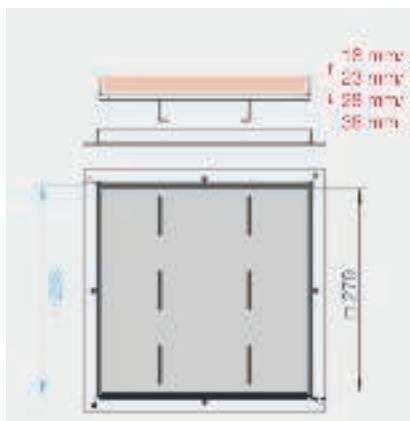
Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



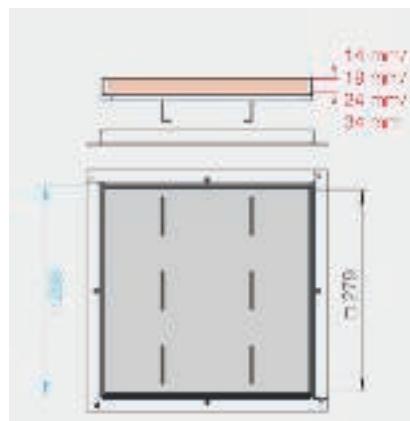
Важни размери за монтажа: 1 = дебелина на подовата настилка в капака, 2 = размер на изреза в пода, 3 = размери на настилката в капака

### Размери на системата

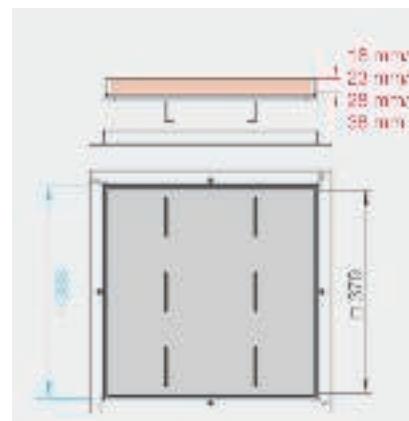
При монтажа на нивелиращи се касети за високи натоварвания трябва да се обрне внимание на определени размери на изрезите в подовата настилка и размери за вграждането. На следващите страници ще намерите всички важни данни. В червено винаги е маркирана възможната дебелина на подовата настилка в капака, в синьо е размерът на срезовете в пода, които са необходими за системата. В черно са размерите, които посочват мерките на подовата настилка в капака. Размерите се променят според класа на натоварване.



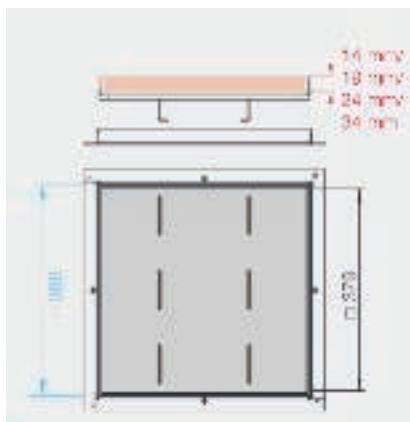
**RKS, сляп**  
номинален размер 250-3,  
клас на натоварване 1



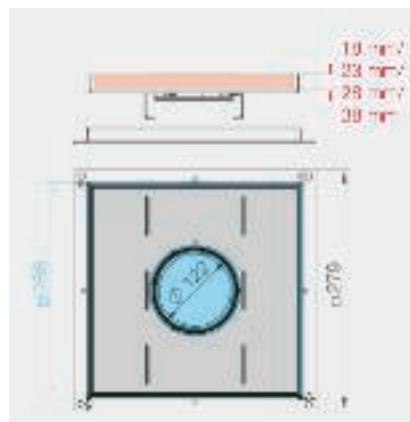
**RKS, сляп**  
номинален размер 250-3,  
клас на натоварване 2



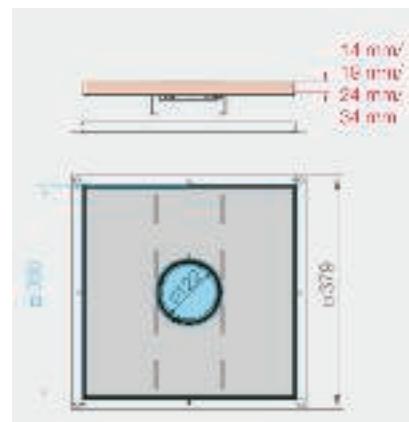
**RKS, сляп**  
номинален размер 350-3,  
клас на натоварване 1



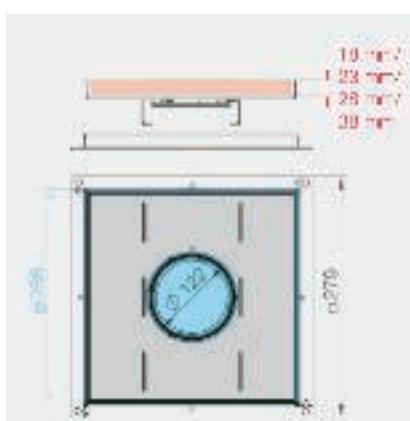
**RKS, сляп**  
номинален размер 350-3,  
клас на натоварване 2



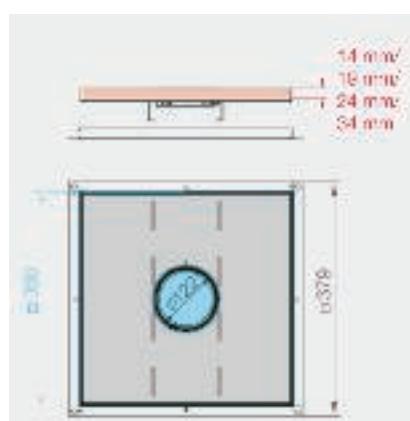
**RKFS, за тубус**  
номинален размер 250-3,  
клас на натоварване 1



**RKFS, за тубус**  
номинален размер 250-3,  
клас на натоварване 2



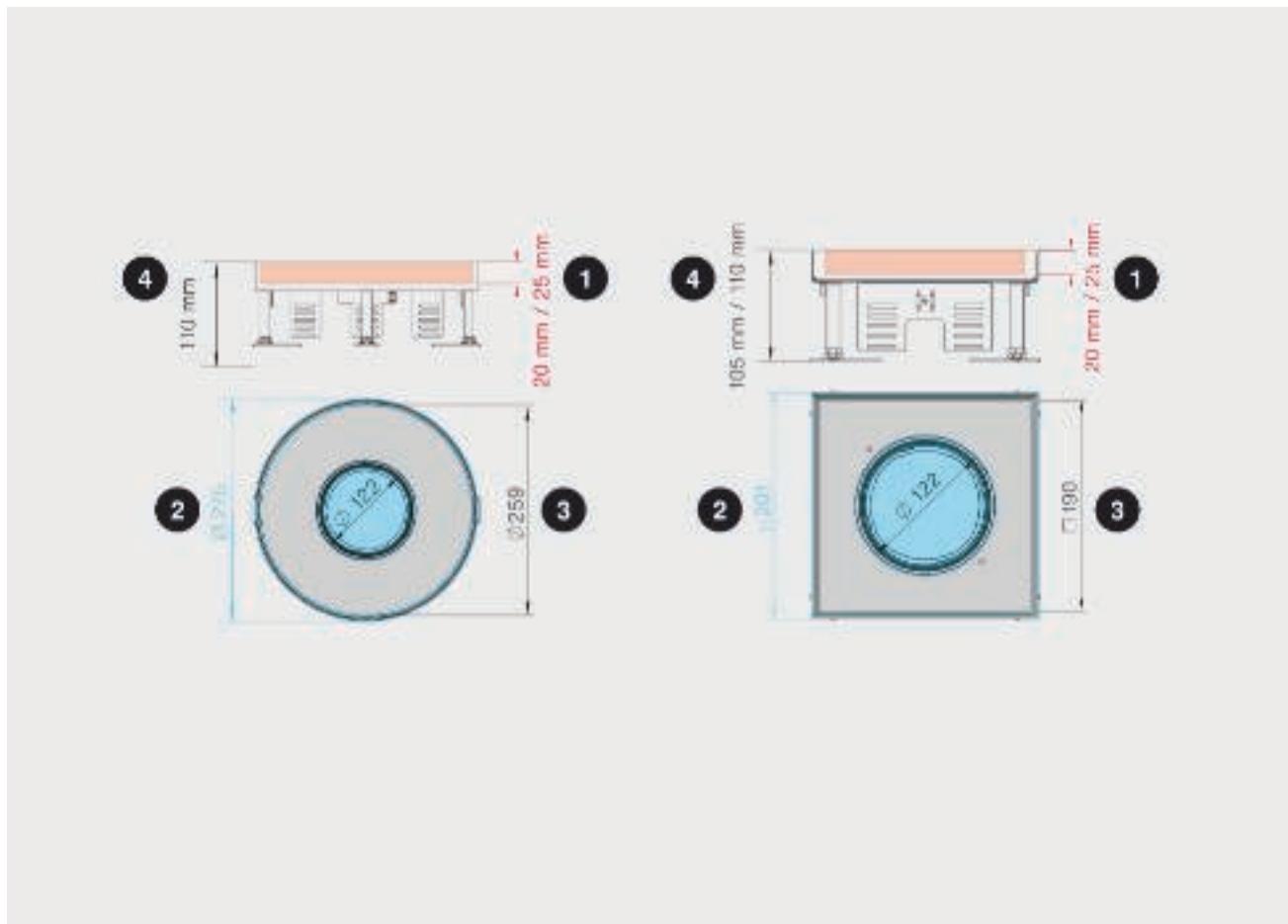
**RKFS, за тубус**  
номинален размер 350-3,  
клас на натоварване 1



**RKFS, за тубус**  
номинален размер 350-3,  
клас на натоварване 2

# Размери за вграждане и размери за подова настилка за нивелиращи се касети за високи натоварвания

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



Важни размери за монтажа: 1 = дебелина на подовата настилка в капака, 2 = размер на изреза в пода, 3 = размери на настилката в капака, 4 = необходима дълбочина за вграждане

## Размери на системата

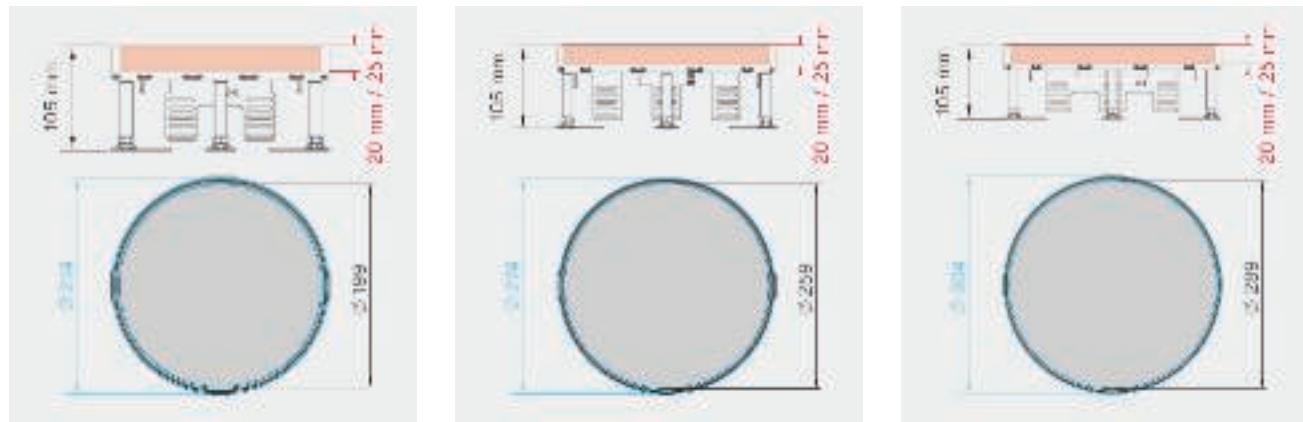
При монтажа на нивелиращи се касети трябва да се обрне внимание на определени размери на изрезите в подовата настилка и размери за вграждането. На следващите страници ще намерите всички важни данни. В червено винаги е маркирана възможната дебелина на подовата настилка в капака, в синьо е размерът на срезовете в пода, които са необходими за системата. В черно са размерите, които посочват мерките на подовата настилка в капака.

## Размери на системата

При нивелирачи се квадратни касети допустимата дебелина на подовата настилка в капака е по-малка. Съответните данни ще намерите на следващата страница.

## Необходима дълбочина на вграждане

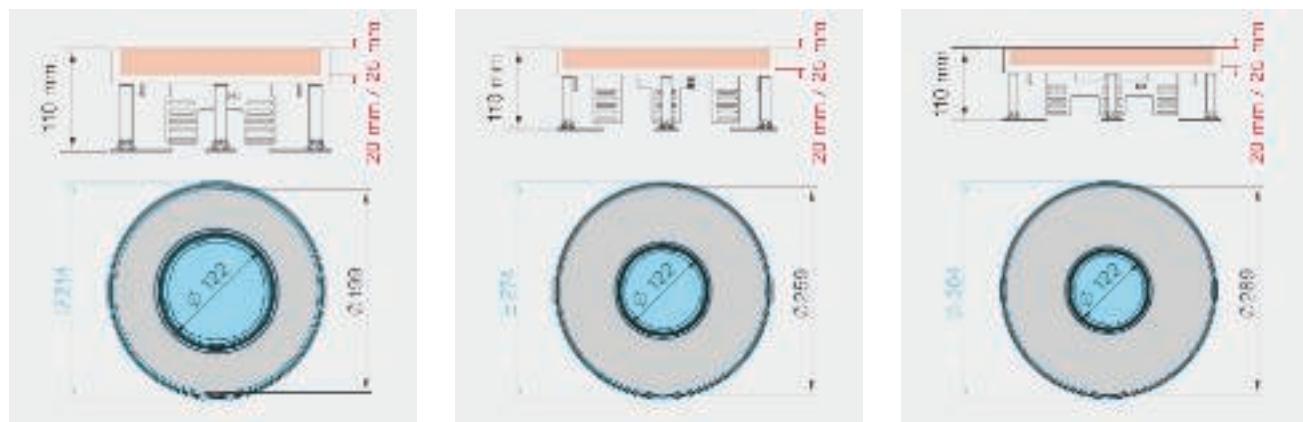
Тези стойности дават информация за необходимите дълбочини на вграждане. Всички стойности се отнасят за височина на щепсела 40 mm. При по-големи височини на щепсела стойностите съответно се променят.



**RKRSL**, за ревизионен отвор,  
номинален размер R4

**RKRSL**, за ревизионен отвор,  
номинален размер R7

**RKRSL**, за ревизионен отвор,  
номинален размер R9



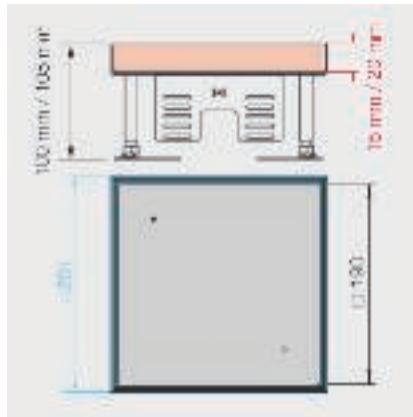
**RKFRSL-2**, за тубус, номинален  
размер R4

**RKFRSL-2**, за тубус, номинален  
размер R7

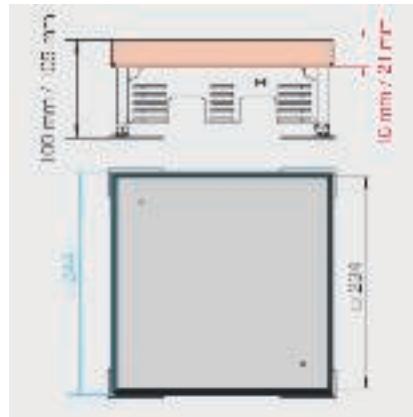
**RKFRSL-2**, за тубус, номинален  
размер R9

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания

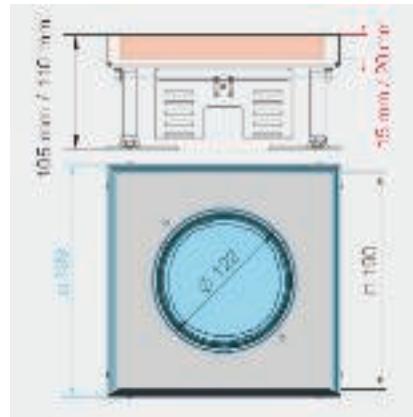




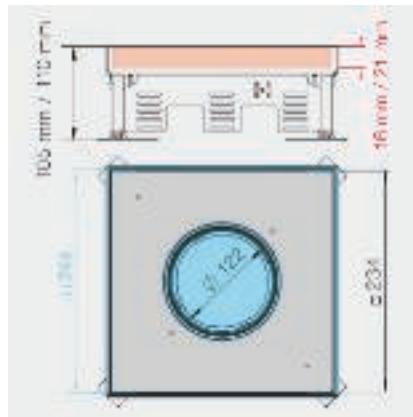
**RKNSL4, сляп**  
**Клас на товароносимост 1**



**RKNSL9, сляп**  
**Клас на товароносимост 1**



**RKFNSL4, за тубус**  
**Клас на товароносимост 1**



**RKFNSL9, за тубус**  
**Клас на товароносимост 1**

# Помощ при монтажа на рамкови касети за високи натоварвания



**Подготовка на подподовата система**  
Рамковата касета се монтира върху подподовата кутия.



**Уплътняване на подподовата кутия със силикон**  
Уплътните рамката на подподовата кутия в областта на ъглите със силикон (силиконът е включен в доставката).



**Закрепете касетната рамка върху подподовата кутия.**  
На маркираните места пробийте отвори ( $\varnothing 3$  mm) за закрепването на касетната рамка.



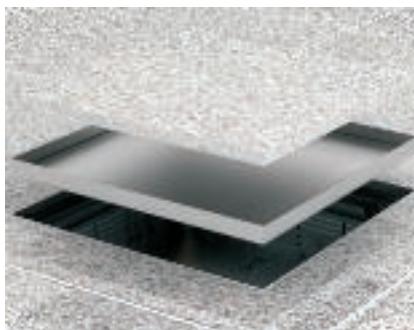
**Монтирайте касетната рамка върху подподовата кутия.**  
Сглобете касетната рамка и я монтирайте върху корпуса на кутията (закрепващите винтове са включени в доставката).



**Монтаж на подпората за капак за високи натоварвания**  
Поставете четирите подпори за капак в ъглите на подподовите кутии и ги настройте на необходимата височина. Осигурете подпорния винт посредством контрагайка.



**Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки**  
Изрежете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RK**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтиране на подовата настилка в касетата RKF**  
Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



**Монтаж на тубус**  
Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



#### Поставяне на уплътнението

Преди залепването на уплътненията почистете областта на монтажа.



#### Почистване на уплътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на елементи под касетата

Поставете монтажния комплект в подподовата кутия и го закрепете върху сировия под.



#### Монтаж на елементи в кутия за вграждане на елементи GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.

#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing$  8 mm) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.

# Помощ при монтажа на нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания



## Подготовка на монтажа

Пространството за вграждането на касетата трябва да е готово и почищено.



## Подготовка на подподовата система

Поставете четирите подпори за капак въглите на подподовите кутии и ги настройте на необходимата височина. Осигурете подпорния винт посредством контрагайка.



## Подготовка на подподовата система

Монтирайте монтажния капак върху подподовата кутия. Настройте подпорите на височината и ги осигурете с контрагайка.



## Монтаж на касетна рамка

Закрепете елементите за нивелиране на касетата върху сировия под.



## Настройка на височината на касетата

Настройте касетната рамка до горния ръб на подовата настилка. Осигурете настройката на височината на болтовете за нивелиране посредством контрагайка.



## Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки

Изрежете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKR

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKFR

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтаж на тубус

Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания





#### Почистване на уплътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на контакт в модулна основа MT

##### Безопасност:

При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



#### Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:

Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



#### Монтаж на елементи в модулен носач MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън касетата. След свързването на проводника поставете основата на модула отгоре в касетната рамка



#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing$  8 mm) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.

# Помощ при монтажа на нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания



## Подготовка на монтажа

Пространството за вграждането на касетата трябва да е готово и почищено.



## Подготовка на подподовата система

Поставете четирите подпори за капак върху подподовите кутии и ги настройте на необходимата височина. Осигурете подпорния винт посредством контрагайка.



## Подготовка на подподовата система

Монтирайте монтажния капак върху подподовата кутия. Настройте подпорите на височината и ги осигурете с контрагайка.



## Монтаж на касета

Закрепете елементите за нивелиране на касетата върху сировия под.



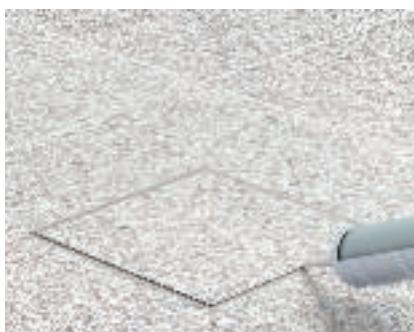
## Настройка на височината на касетата

Настройте касетната рамка на горния ръб на подовата настилка. Осигурете настройката на височината на болтовете за нивелиране посредством контрагайки.



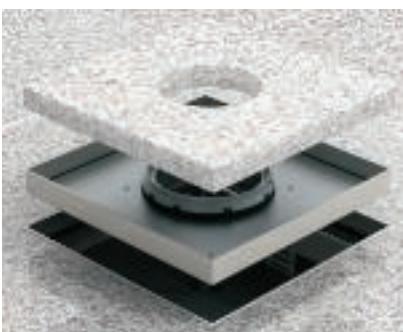
## Монтиране на подовата настилка до ръба на касетните рамки

Изрежете подовата настилка до ръба на касетната рамка. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетната рамка с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKN

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтиране на подовата настилка в касетата RKFN

Поставете подовата настилка в касетата и я залепете. Уплътните оставащия процеп между подовата настилка и касетата с подходящи материали.



## Монтаж на тубус

Поставете горната част на тубуса върху основата му и го натиснете. Нагласете тубуса със завъртане надясно и го затворете до нивото на пода.

Помощ при проектирането за касети за високи натоварвания



#### Почистване на уплътненията

При приключване на монтажните дейности почистете вътрешното пространство на касетата, както и уплътненията на касетата и тубуса. Поддържайте уплътненията със специален вазелин (включен в доставката).



#### Монтаж на контакт в модулна основа МТ

Безопасност:

При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



#### Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



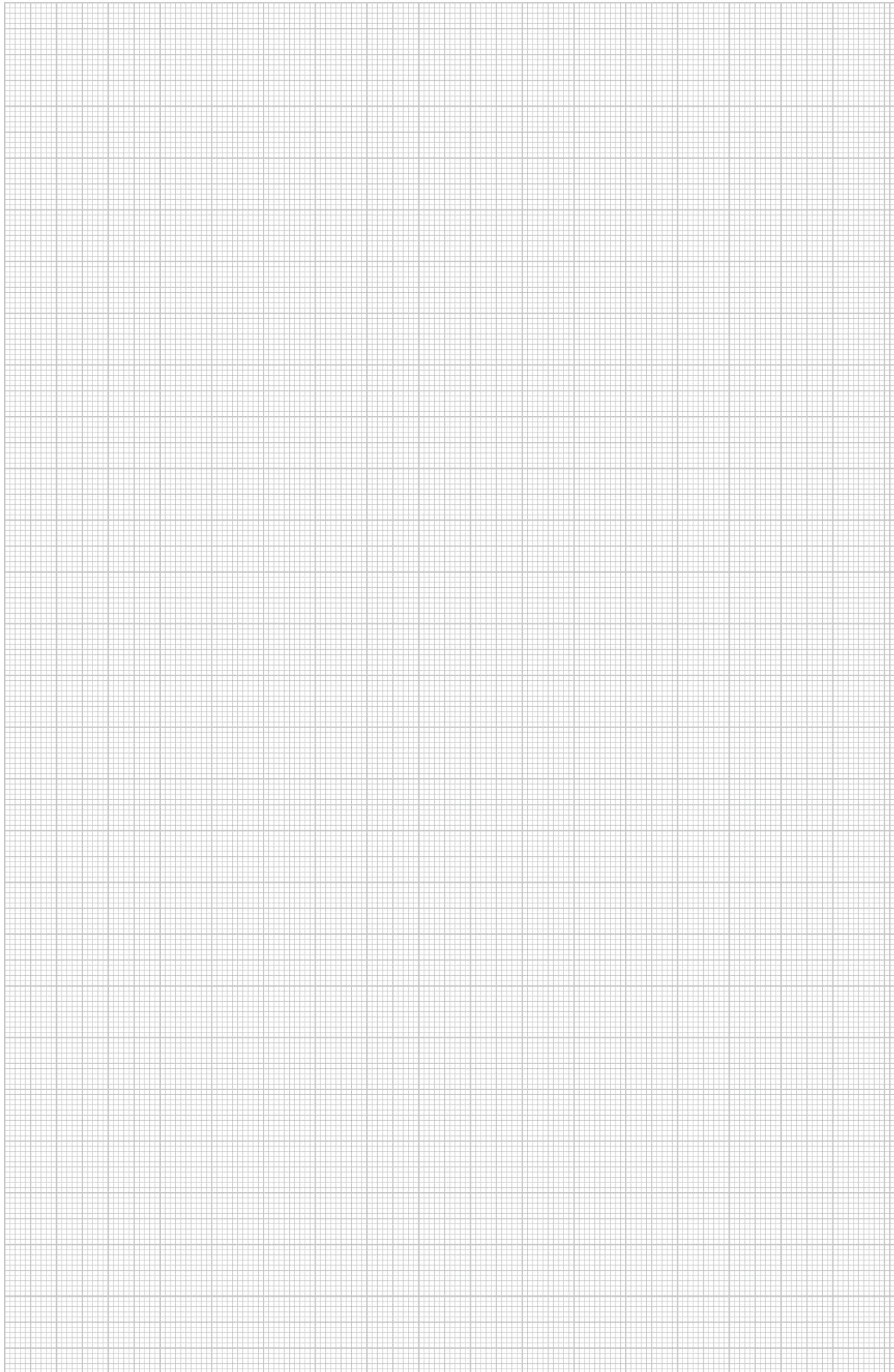
#### Монтаж на контакти в модулна основа МТ

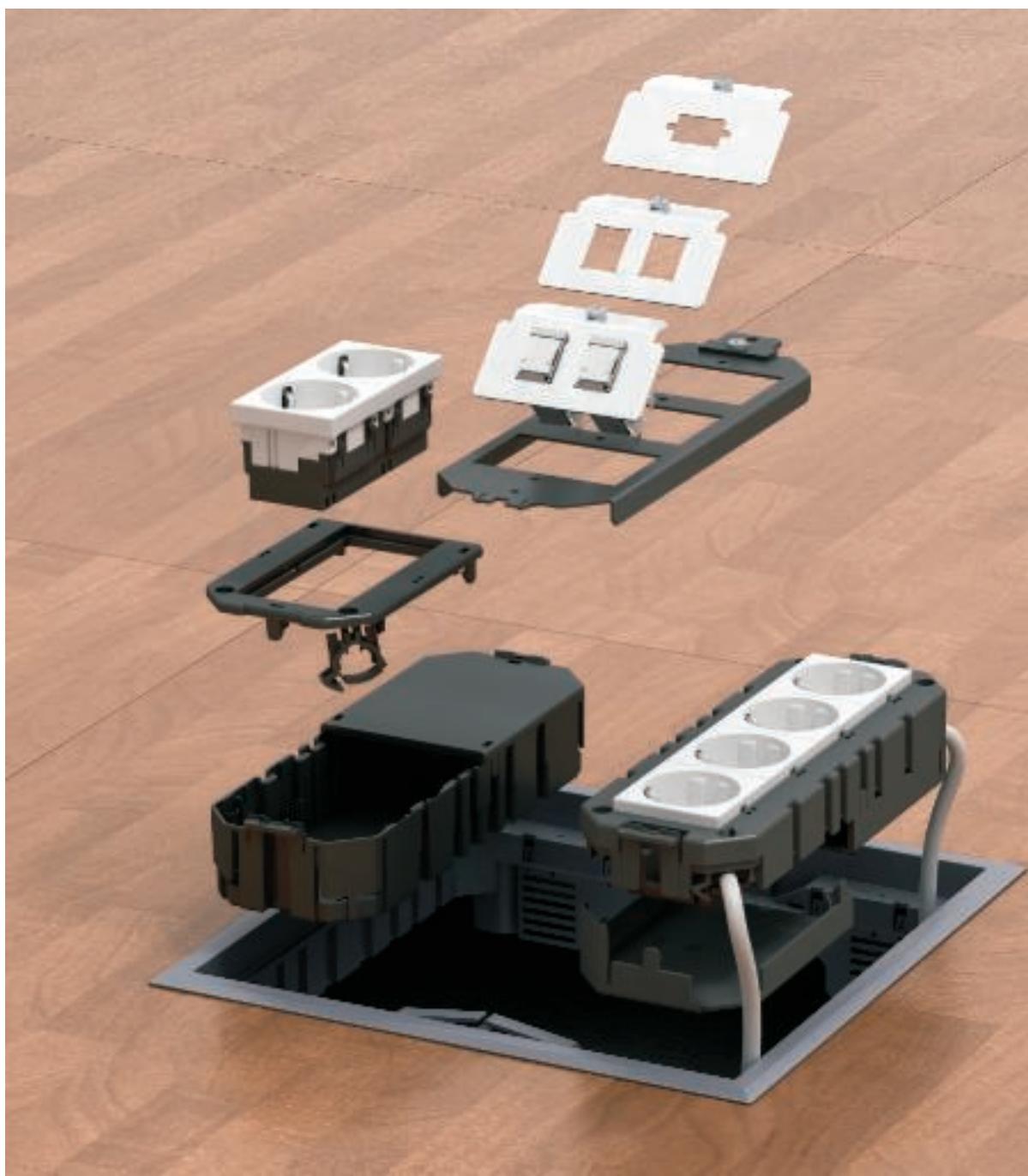
Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън касетата. След свързването на проводника поставете основата на модула отгоре в касетната рамка



#### Монтаж на вложка с резба

Тази работна стъпка се извършва преди поставянето на подовата настилка в касетата. Пробийте отвор ( $\varnothing$  8 mm) за закрепване на вложката. Поставете вложката и я закрепете.





Конзола за вграждане на уреди, основа за модул и монтажен носач образуват функционална принадлежност за вграждане на контакти в кутии за вграждане на контакти и касети.

# Помощ при проектирането за конзоли, модулни и монтажни носачи за вграждане на контакти



Описание на система конзола за вграждане на контакти и модулен носач	156
Описание на системата монтажен носач	157
Принцип на инсталация на конзола за вграждане на контакти и модулен носач	158
Принцип на инсталация на монтажен носач	159
Помощ при монтажа на конзола за вграждане на контакти и модулен носач	160
Помощ при монтажа на монтажен носач	162



## Описание на система конзола за вграждане на контакти и модулен носач

Помощ при проектирането за конзоли, модули и монтажни носачи за вграждане на контакти



За вграждането на контакти в монтажните елементи са подходящи конзоли GB или модулни основи MT. За сигурното им закрепване в кутиите служат едностранни. В доставката на конзолите са включени два фиксатора.

Конзолите GB е комбинация със съответни покривни рамки дават

възможност за инсталиране на контакти Modul 45® или на такива с кръгъл носещ пръстен или закрепване (EKR oder EK). Контакти® Модул 45 в изпълнение EKR/EK се фиксираят в платката преди да се свържат. Централното покритие на инсталационния елемент се завинтва отгоре върху инсталационния елемент и го фиксира в

покритието. Така монтираното покритие се фиксира върху кутията за вграждане на елементи GB. Модулният носач MTT позволява директното вграждане на контакти Modul 45®. Системните дължини за конзолите за вграждане на контакти и модулни основи са 165 mm (GB2 и MT3) resp 208 mm (GB3 и MT4).



### Избор на модулни носачи MT

Модулните носачи са съобразени със системните мерки на контактите Modul 45® и дават възможност за вграждане на 3 или 4 контакта според изпълнението си. Безопасност: Модулни носачи без защитна кутия не са предвидени за вграждането на контакти.

### Избор на конзолите за вграждане на контакти GB

Дължината на конзолите за вграждане на контакти служи за критерий за възможността за комбинации на покриващи платки: GB2 = 165 mm, GB3 = 208 mm. Сумираната дължина на покриващите платки трябва да бъде 165 resp 208 mm.

### Бърз монтаж

Контакти за силнотокова, телекомуникационна и информационна техника винаги се монтират в отделни конзоли или в конзоли от изолиращ материал. Всички влизачи или излизачи проводници трябва да са фиксириани. Вграждането на контакти се извършва в без винтове.

## Описание на системата монтажен носач



За вграждането на контакти за пренос на данни в модулно изпълнение и на други контакти са необходими монтажни носачи. Системните дължини на монтажните носачи са 165 mm или 208 mm. Те се вграждат в елементите за вграждане

вместо стандартните конзоли за вграждане на модули. Настройващите се заключващи щифтове осигуряват сигурното закрепване на монтажните носачи в основата на елементите за вграждане.

Помощ при проектирането за конзоли, модулни и монтажни носачи за вграждане на контакти



### Монтаж на модули за пренос на данни

За използването на присъединителни модули за пренос на данни е на разположение модуларна система от носачи с голям избор на носещи платки. Необходимата дълбочина за вграждането зависи от компонентите за вграждане и е най-малко 80 mm.



### Монтаж на CEE

За вграждането на щепсели тип CEE в конзоли и касети са на разположение различни монтажни носачи. Въз основа на големите размери на системата CEE са необходими дълбочини за вграждането до 210 mm.



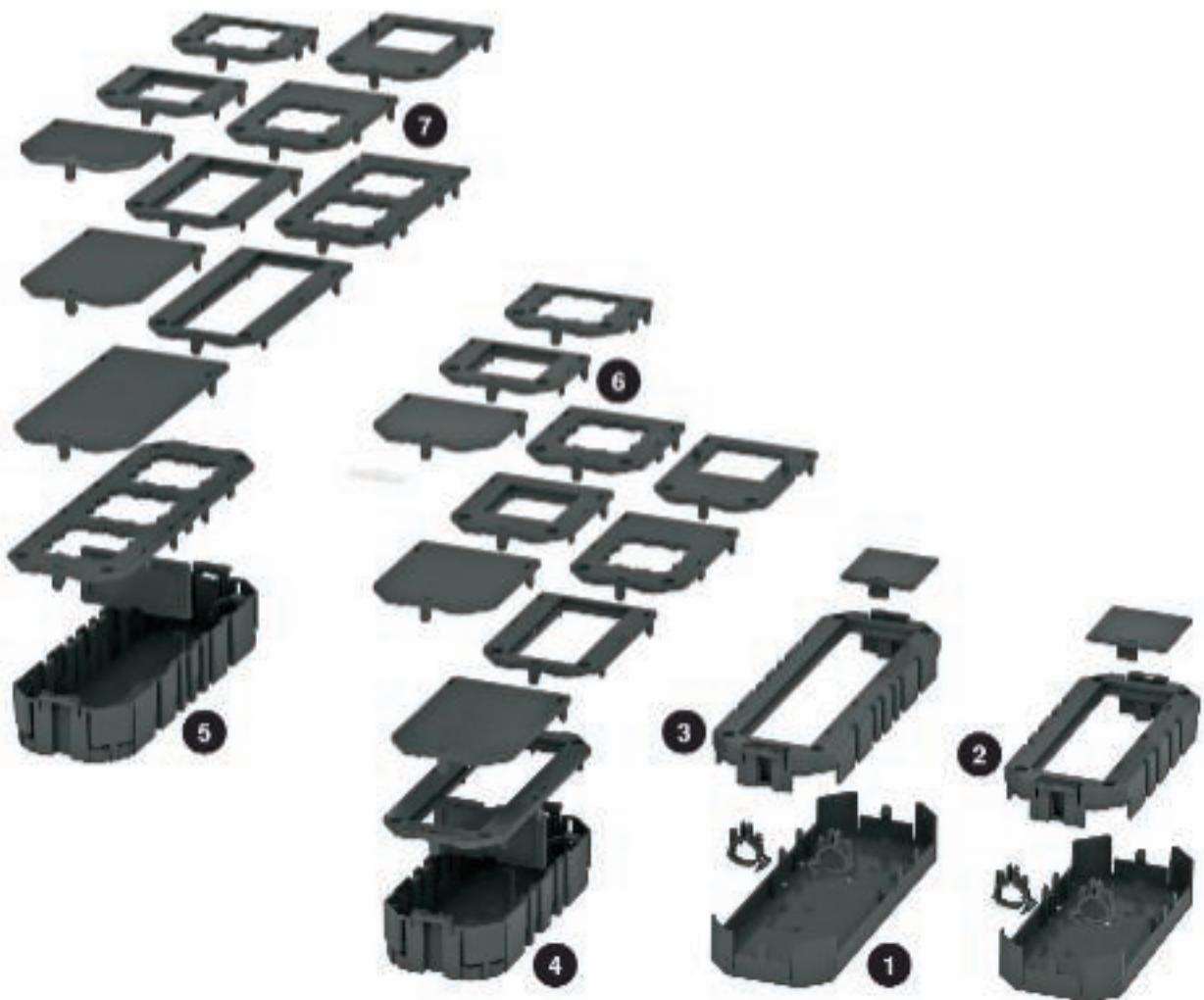
### Монтаж на ключ LS

За вграждането на ключове LS за монтаж върху С-образни шини са на разположение два монтажни носача. Могат да се монтират елементи с 1 TE или 2 TE.

## Принцип на инсталация на конзола за вграждане на контакти и модулен носач

### Компоненти на системата

1	Заштитна кутия
2	Модулен носач MT3/45
3	Модулен носач MT4/45
4	Конзола GB2
5	Конзола GB3
6	Покриващи платки за GB2
7	Покриващи платки за GB3



## Принцип на инсталация на монтажен носач

### Компоненти на системата

1	Носач за модул CEE
2	Система от монтажни носачи за контакти за пренос на данни
3	Фиксатор за защита от опън за система от монтажни носачи
4	Носеща платка за монтажен носач



Помощ при проектирането за конзоли, модулни и монтажни носачи за вграждане на  
контакти



#### Монтаж на контакти в конзоли GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли GB без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



#### Подготовка на конзола за вграждане

За въвеждането на проводника отворете страната на конзолата



#### Монтаж на конзоли

Поставете конзолата в предвидената позиция на водещия канал. Натиснете щифтовете в канала.



#### Вграждане на контакти Модул 45

Преди свързването на проводника монтирайте елемента на Модул 45 в покриващата плата.



#### Вграждане на контакти с носеща скоба - изпълнение EKR/EK

Свържете контакта и го закрепете отдолу към покриващата рамка.



#### Фиксиране против опън на кабел при монтаж на конзола

Закрепете фиксатора против опън отдолу в покриващата плата.



#### Монтаж на контакти в модулна основа MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън кутията. След свързването на проводника поставете модулния носач от горе във водещите канали на кутия.



#### Монтаж на контакт в модулна основа MT

Безопасност:  
При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



#### Фиксиране против опън при монтаж на модулна основа

Поставете фиксатора против опън отдолу в модулната основа, поставете свързващия проводник и затворете фиксатора против опън.



**Вграждане на контакти с правоъгълна носеща рамка - изпълнение ЕКЕ**

Контакти в изпълнението ЕКЕ не могат да бъдат монтирани под покриващи рамки.

Безопасност:

не използвайте контакти в изпълнението ЕКЕ!

Помощ при проектирането за конзоли, модулни и монтажни носачи за вграждане на контакти





**Монтаж на фиксатор против опън**  
Закрепете фиксатора против опън към монтажния носач.



**Вграждане на свързан модул за пренос на данни**  
Щекнете модула за пренос на данни след свързването на проводника от задната страна в носещата платка. Завинтвайте носещата платка към монтажния носач.



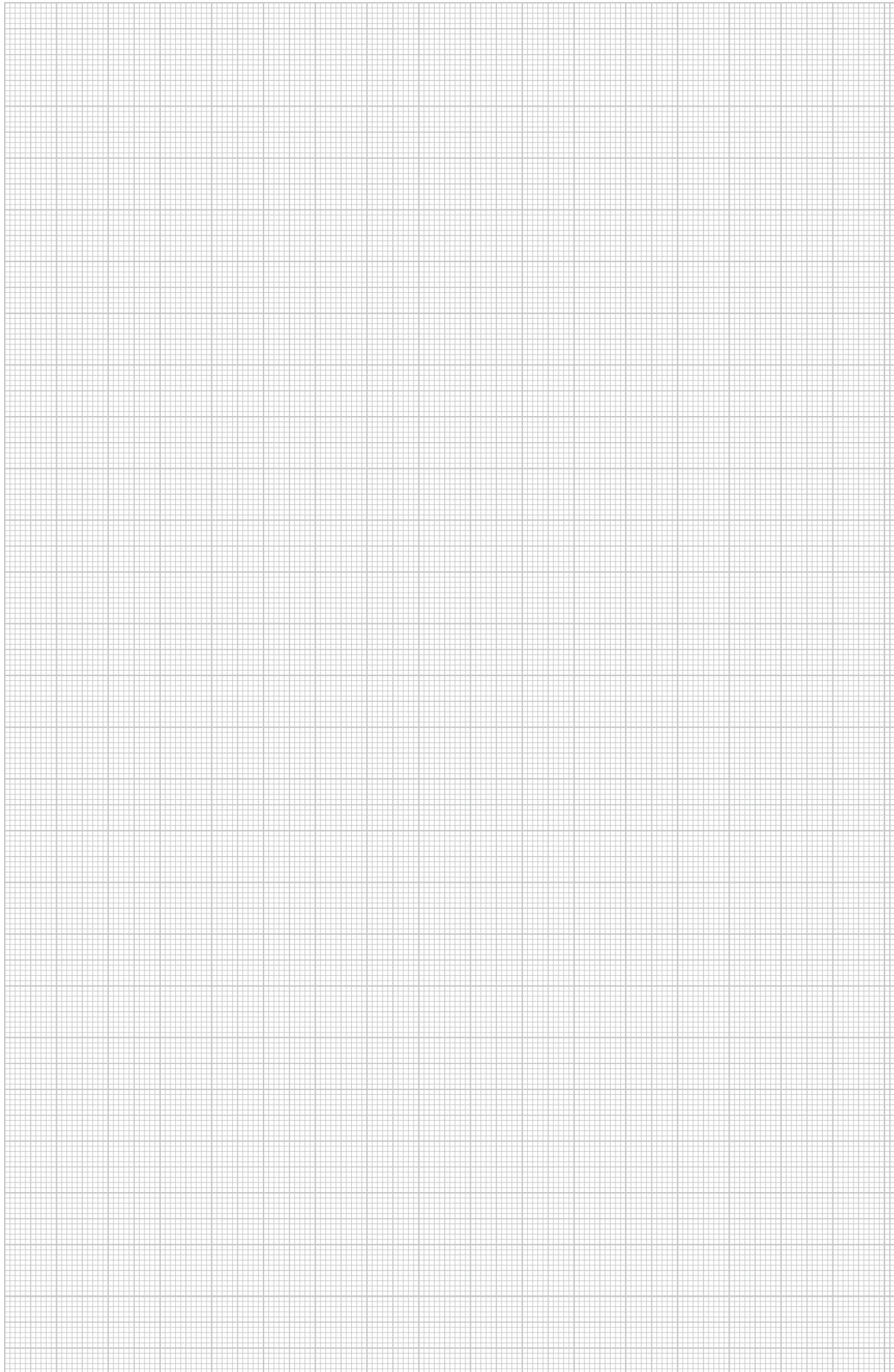
**Монтаж на контакти в модулен носач MTU**  
Вградете така оборудваните монтажни носачи в кутията или касета за вграждане на контакти.



**Свързване на контакт тип CEE**  
Свържете контакта CEE към захранващия проводник.



**Вграждане на EEC в кутия за вграждане на контакти или касета**  
Поставете монтажния носач във водача.  
Указание:  
Обърнете внимание на необходимата дълбочина на вграждането.





Елементи за вграждане над нивото на пода - Telitank - са подходящи за монтаж върху мокро и сухо поддържани подове.

Във връзка с канални системи на нивото на пода могат да се използват и височини на замазката

# Помощ при проектирането за Telitank

Описание на системата	166
Принцип на инсталация	167
Помощ при монтажа на Telitank T4B и T12L	168
Помощ при монтажа на Telitank T4 и T8NL	170

## Описание на системата



Елементите за вграждане над нивото на пода Telitank могат да се използват в съответствие със стандарта в помещения с мокро или сухо поддържани подове. Монтажът им се осъществява върху капаци на подподови кутии или канали на съответната подподова система, както и двойни или кухи подове. За закрепването върху системите е

необходим отвор на системата от типа "DAT". За инсталационни контакти с пръстен или дръжка за носене с разстояние между точките за закрепване от 60-mm Telitanks предлагат възможности за директно вграждане. Всички закрепвания са разположени вертикално. Контактите Модул 45 директно се фиксираят в съответните покриващи площи.

Всички корпуси на Telitank са изработени от устойчив срещу удар полиамид и затова са високо товароносими. Тъй като Telitanks не могат да се преместват, при проектирането трябва да се има предвид, че не трябва да се инсталират в области с поток от движение.

Помощ при проектирането за Telitank



### Вграждане на контакти

Telitank разполагат с разстояние между точките за закрепване от 60mm (за монтаж с носещ пръстен или скоба) както и от 60 x 60 mm 70 x 70 mm (за щепсели CEE). Контакти Modul 45® се вграждат в корпуса с помощта на покривни платки.

### Разделяне на видовете ток

При монтажа на контакти трябва да се обърне внимание, че за различни видове ток (например силов ток и пренос на данни) трябва да се използват разделени пространства за вграждането - или на различни страни на Telitank, или разделени посредством разделителна преграда.

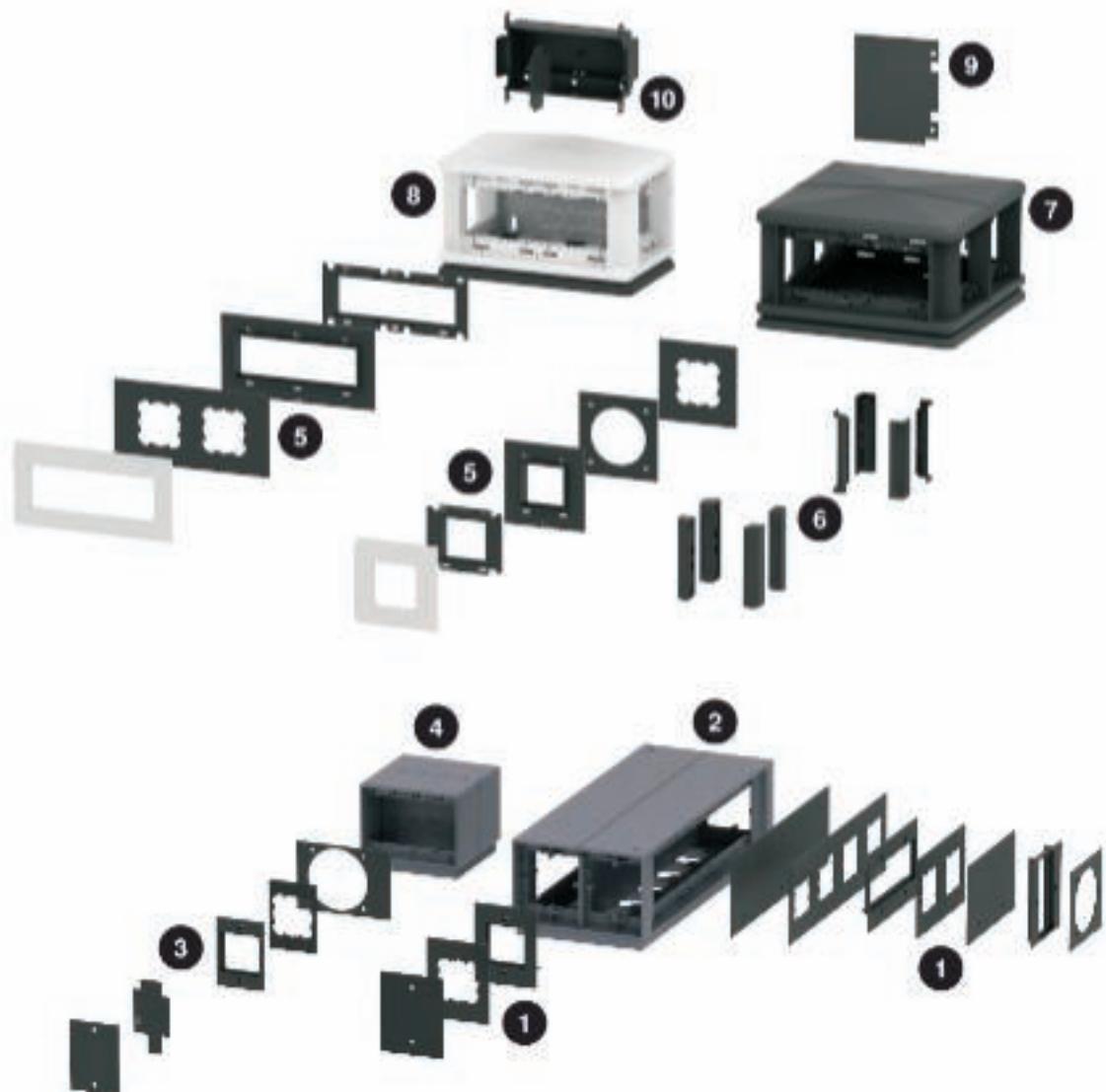
### Върху мокро поддържани подове

В долната част на корпуса цялостно уплътнение се грижи за защита на електроинсталацията от влага. Самите контакти са монтирани с отговарящо на стандартите разстояние от повърхността на пода.

## Принцип на инсталация на "Telitank"

### Компоненти на системата

<b>1</b>	Покриващи платки Telitank T12L
<b>2</b>	Telitank T12L
<b>3</b>	Покриващи платки Telitank T4B
<b>4</b>	Telitank T4B
<b>5</b>	Покриващи платки Telitank T4L и T8NL
<b>6</b>	Ъглова бленда
<b>7</b>	Telitank T8NL
<b>8</b>	Telitank T4L
<b>9</b>	Разделителна стена
<b>10</b>	Конзола за T4L



Telitank T4L не е подходящ за монтаж във вътрешността на помещението. Той е предвиден за монтаж близо до стена.

Отговарящото на стандарта вграждане на контакти и присъединителни кутии за телекомunikациите и информационна техника се извършва върху различни страни на Telitank. За Telitank T4L използвайте кутията T4L/EG.

## Помощ при монтажа на Telitank T4B и T12L



### Подготовка на подовата настилка

Положете подовата настилка до отвора на системата.



### Вложка T/EM в канални системи EUK и OKA

Поставете вложката в съответствие с необходимата височина в отвора на система DAT.



### Вложка T/EM за канални системи AIK и AIKA

Поставете вложката в съответствие с необходимата височина в отвора на система DAT.



### Вложка в сляпо покрити отвори DAT

Поставете вложката в съответствие с необходимата височина в отвора на система DAT.



### Монтаж на Telitank върху подподов изход US80 и подподова кутия UDL2-80

Завъртете вътрешно разположения монтажен пръстен в горната област на изхода и го фиксирайте чрез завинтването на затягачния винт. Положеният дистанционен пръстен би трябвало да лежи приблизително подравнен с горния ръб на готовия под.



### Отворете кутиите T4B и T12L

Свадете оста и отворете половинките на корпуса.



### Монтирайте подовата планка върху отвора на системата.

Монтирайте подовата планка върху отвора на системата. Четирите винта са включени в доставката на Telitank.



### Страна за монтаж на контактите в T4B и T12L

Използвайте разделената чрез разделителната стена половина на кутията за вграждането на контакти.



### Монтаж на контакти Модул 45 в T4B и T12L

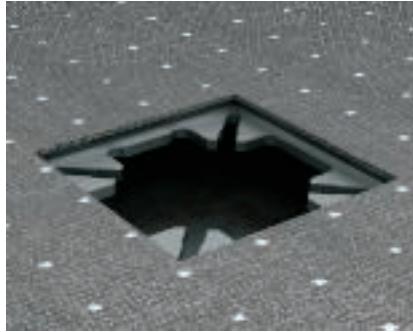
Vor dem Leitungsanschluss das Modul 45®-Gerät in die Abdeckplatte einrasten.



**Вграждане на инсталационни елементи с носеща скоба в T4B и T12L**

Свържете инсталационния елемент и го монтирайте в кутията на Telitank. Поставете покриващата платка и я закрепете с централното покритие.

## Помощ при монтажа на Telitank T4L и T8NL



### Подготовка на подовата настилка

Положете подовата настилка до отвора на системата.



### Вложка T/EM в канални системи EUK и OKA

Поставете вложката в съответствие с необходимата височина в отвора на система DAT.



### Вложка T/EM за канални системи AIK и AIKA

Поставете вложката в съответствие с необходимата височина в отвора на система DAT.



### Вложка в сляпо покрити отвори DAT

Поставете вложката в съответствие с необходимата височина в отвора на система DAT.



### Монтаж на Telitank върху подподов изход US80 и подподова кутия UDL2-80

Завъртете вътрешно разположения монтажен пръстен в горната област на изхода и го фиксирайте чрез завинтването на затягачния винт. Положеният дистанционен пръстен би трябвало да лежи приблизително подравнен с горния ръб на готовия под.



### Монтаж на подовата планка при T4L и T8NL

Поставете задната стена върху подовата планка и я монтирайте върху отвора на системата.



### Монтаж на горната част на кутията при T4L и T8NL

Пъхнете кутията с отвора отпред върху подовата планка и отзад я натиснете надолу.



### Инсталация на контакти Модул 45 в T4L и T8NL

Подгответе отворите за проводници в конзолата Telitank T4L и закрепете в кутията. Преди свързването на проводника монтирайте контакта Модул 45 в покриващата платка



### Инсталация на контакти Модул с покривка S990 45 в T4L и T8NL

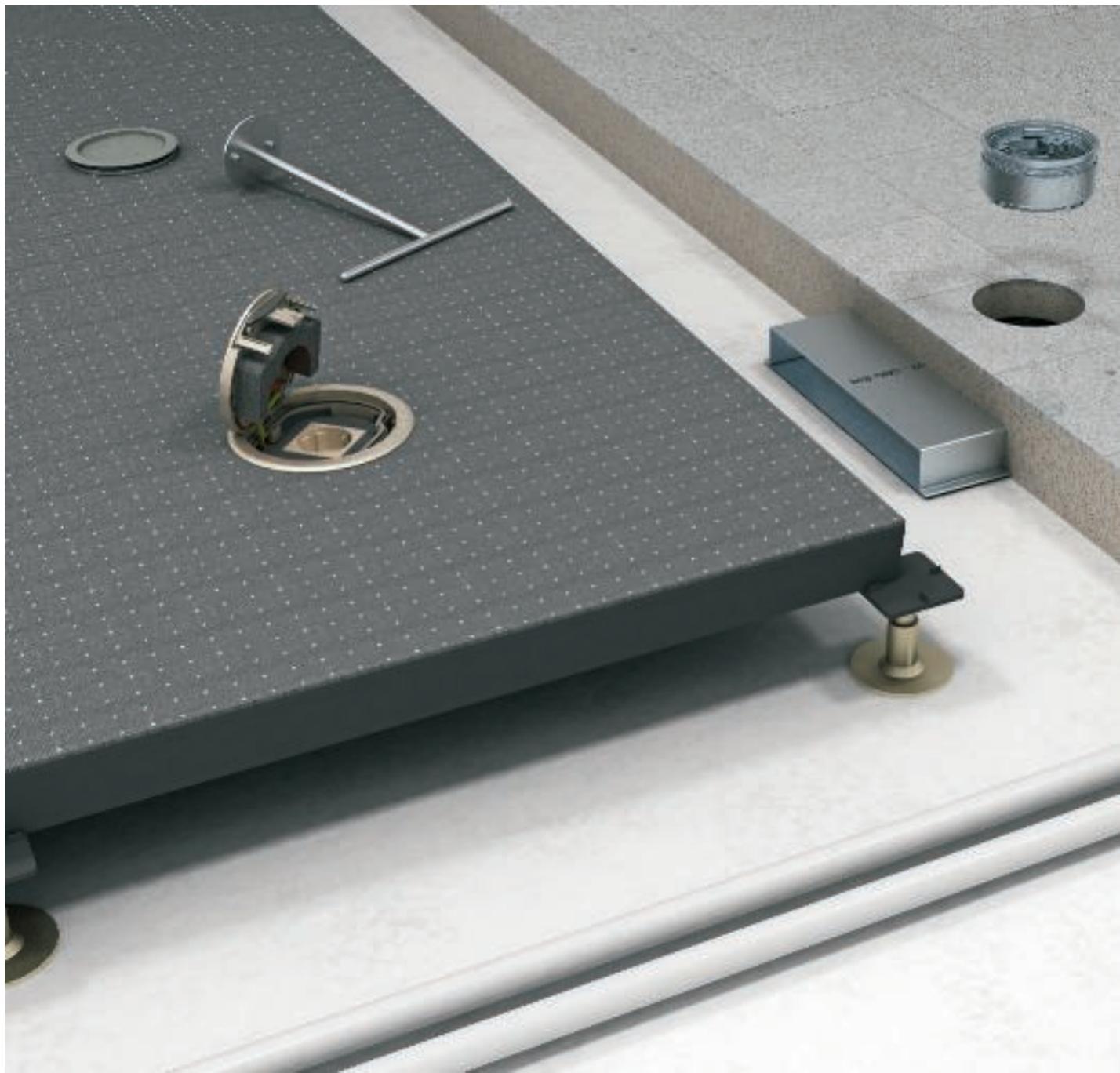
Подгответе отворите за проводници в конзолата Telitank T4L и закрепете в кутията. Преди свързването на проводника монтирайте контакта Модул 45 в адаптера на Telitank. Закрепете покриващата платка S990 отвън в кутията.



**Монтаж на ъгловите бленди в T4L и T8NL**

Залепете ъгловата бленда в кутията.

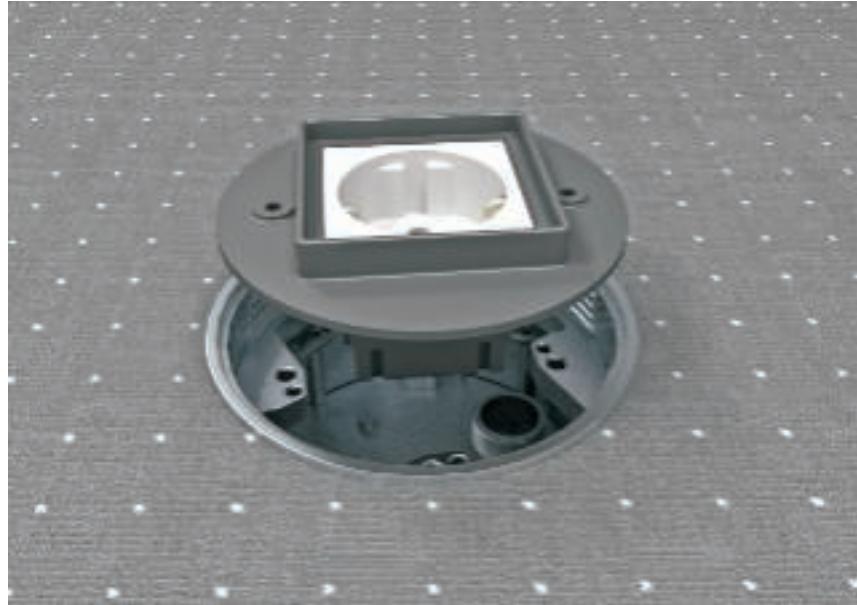
Помощ при проектирането за Telitank



Лесна и бърза инсталация на квадратните модули UDHOME за контакти Модул 45. Вграждане в сухо или мокро поддържани по-дове.

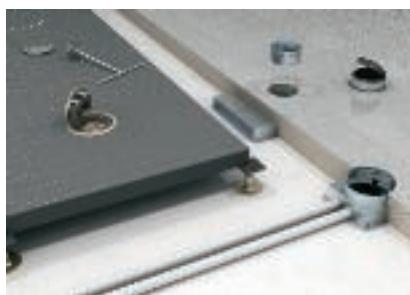
Описание на системата	
Подводен извод	174
Цялостно решение GESRM2	175
Цялостно решение UDHome	177
Принцип на инсталация	
Подводен извод	178
Цялостно решение	179
Помощ при монтажа	
Подводен извод	180
Цялостно решение GESRM2	182
Цялостно решение GE2V	183
Цялостно решение UDHome	184





Изводи за канал, подподови изводи и подподови изводни кутии са предвидени за вграждане контакти или монтиране на Telitank в сухо или мокро поддържани подове. Контакт с конструкцията на Modul 45® или стандартен контакт с кръгъл монтажен пръстен (EKR) могат да бъдат вградени без проблем. Извеждането на проводника става през защитен капак, който се издига над пода.

При неизползване на изводите защитният капак може да бъде заменен със сляп капак. Подподовите изводи за проводници са предвидени за извеждането на проводници от сухо или мокро поддържани двойни подове. Изводът за проводник може да бъде затворен подравнено с пода, когато не се използва.



**Подподови изводи и изводи за проводници**  
Подподовите изводи са подходящи за вграждането на контакти. Изводите за проводници са предвидени за извеждането на проводници от системен под.

**Извод за проводници сухо поддържан под**  
Задвижният капак SH80(T) се завинта в подовия отвор или в подподовата кутия за изводи. Проводникът може да бъде изведен през шарнирен капак.

**Извод за проводници в мокро поддържан под**  
Задвижният капак SH80(M) предлага необходимото минимално разстояние от извода на проводника до повърхността на пода. Посоката на отвора за извеждане на проводника може свободно да се избира.

## Описание на системата цялостно решение GESRM2



Кръглата кутия за вграждане на контакти GESRM2 е предварително оборудван елемент за вграждане от метал. Доставката съдържа един контакт. Странично до контакта по избор има място за до две присъединителни букси за информационна техника. Елементът за вграждане може да се доставя в цветовете

никел, хром (безцветен и черен), състарена мед и състарен месинг. За приложение в подовата замазка на разположение са две изпълнения: с полагаща рамка и със защитна рамка. За приложение в двойни и кухи подове се използват изпълненията със защитна рамка. За приложение в двойни и кухи подове се използ-

ват изпълненията със защитна рамка. В затворено състояние единицата за вграждане може да се поддържа мокро. Кутията за вграждане на контакти има гладка метална повърхност (без изрез за подова настилка в капака). Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm.



### Монтаж в подподови кутии за изводи

Кутия UDL2-120 трябва да е поставена с цялата си площ върху сировия под и да е подравнена с горния ръб на замазката.



### Монтаж в подподови кутии

За вграждането в подподова кутия са необходими монтажните капаци UZD..RM2.



### Монтаж в системни подове

Елементът за вграждане се поставя в отвора за вграждане след края на дейностите по настилката, изравнява се и се фиксира. След това се извършва свързването на контакта и разширяването по избор с изчислително-технически присъединителни системи.

## Описание на система цялостно решение GE2V

Помощ при проектирането на пополови инсталационни изводи и цялостни решения



Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухни подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответи отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством четири нивелиращи подпори. Минимално необходимата дълбочина

за монтаж е 95 mm, при изпълнението без вдлъбнатина за подово покритие в капака и 110 mm при варианта с наличие на такова, както и подходящото за тубус. Допълнително всички три елемента предлагат обхват за нивелиране до + 20 mm. В доставката е включен и един двоен контакт. Дълбо-

чината на корпуса е предвидена за употреба на щепсел с изпълнение под прав ъгъл. До две модулни букси за пренос на данни (Keystones) могат да бъдат вградени с монтажни носачи по избор.



### UDHome2 без вдлъбнатина за подова настилка

Матирана видима повърхност. За сухо и мокро поддържани подове.



### UDHome2 с вдлъбнатина за подова настилка

С отвор за подова настилка дълбок 15 mm. Извод за кабел с матирана повърхност. За сухо и мокро поддържани подове.



### GE2 за мокро поддържана подова настилка

С нагласяящ се във височина тубус за кабелен извод. Обработена видима повърхност, без вдлъбнатина за подова настилка.

## Описание на системата UDHome



Квадратният елемент за вграждане UDHome се отличава с компактна конструкция. Под един каталожен номер са включени всички необходими за монтажа и употребата части. Видимите в подовата настилка части са от неръждаема стомана или месинг. Модулът дава

възможност за вграждането на контакти в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Тъй като за полагането на проводниците се използват тръби, вграждането може да се извърши на произволни места в пода и без наличие на подподова система и затова е много

подходящо за частното жилищно строителство. Възможността за натоварване е оразмерена за изискванията в офисното и административно строителство. Дебелината на структурата на пода трябва да е най-малко 95 mm.



### Въвеждане на инсталационни тръби

Разчупващи се отвори (в члената страна от двете страни, както и в подовата плашка) дават възможност за полагането на проводници посредством инсталационна тръба (M25).

### Нивелиране на UDHome

Минималната дълбочина на вграждане е 95 mm (измерено от сировия под до горния ръб на замазката). Елементът за вграждане разполага с четири разположени във вътрешността стабилни подпори с област за нивелиране до 30 mm и по този начин може да бъде настроена на нивото на готовия под.

### Готов монтаж

Касетата е оборудвана с плоча от стоманена ламарина с дебелина 3 mm и поема подови настилки до дебелина от 15 mm. Касетата се отваря с помощта на дръжка в извода за кабел.

## Принцип на инсталация на извод за под

### Компоненти на системата

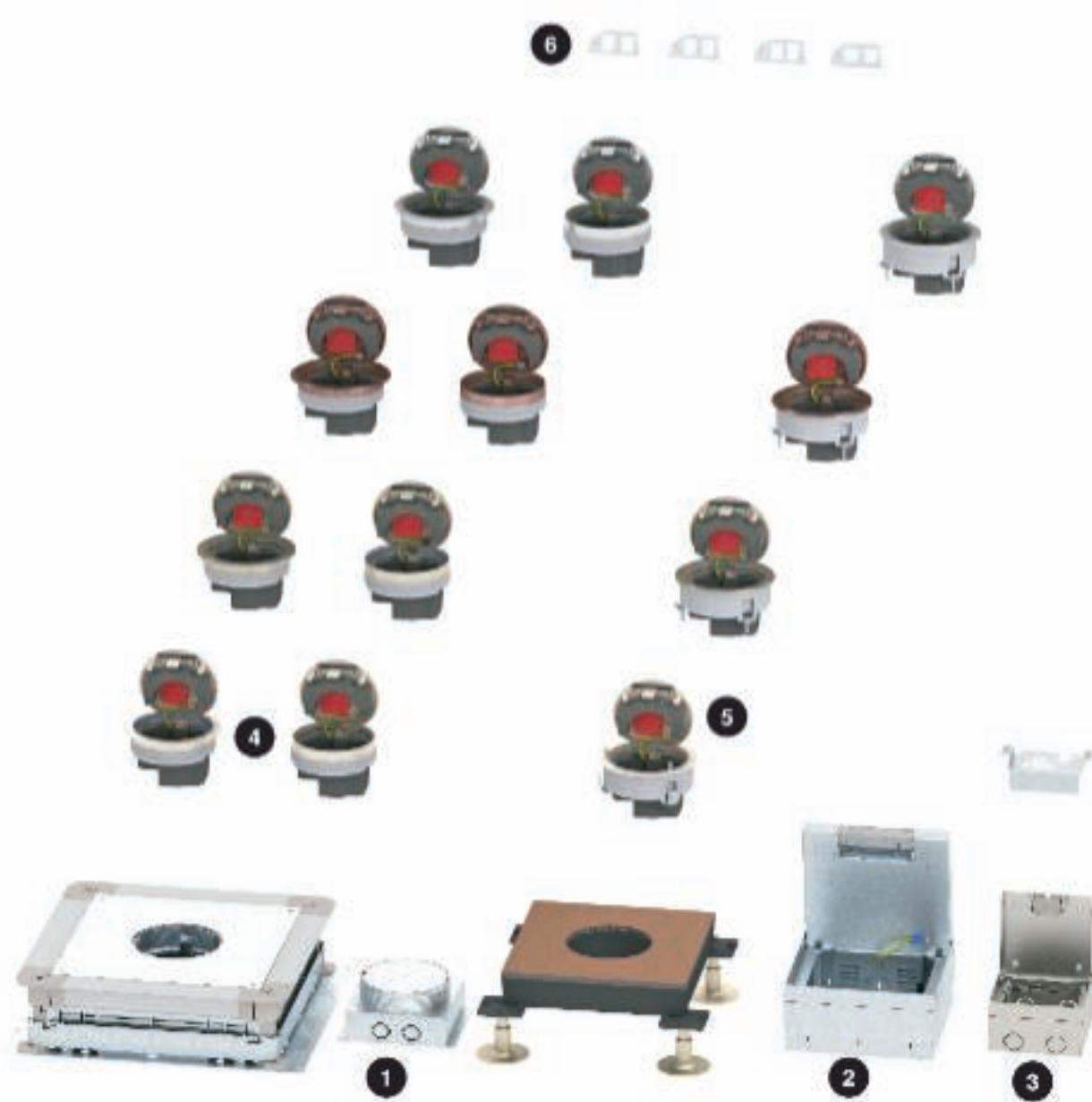
1	Подова кутия за извод
2	Подов извод за монтаж в канал
3	Подов извод за монтаж в двоен под
4	Подов извод за монтаж в кух под
5	Сляп капак
6	Покриващи платки
7	Предпазен капак за контакти в сухо поддържани подове
8	Предпазен капак за контакти в мокро поддържани подове
9	Telitank



# Принцип на инсталация за цялостни решения

## Компоненти на системата

<b>1</b>	Подова кутия за извод
<b>2</b>	Цялостно решение UDHome
<b>3</b>	Кутия за вграждане на контакти GE2
<b>4</b>	Кутия за вграждане на контакти GESRM2
<b>5</b>	Кутия за вграждане на контакти GESRM2 за монтаж в двоен и кух под
<b>6</b>	Монтажен носач за контакти/букси за пренос на данни



Помощ при проектирането на поподови инсталационни изводи и цялостни решения

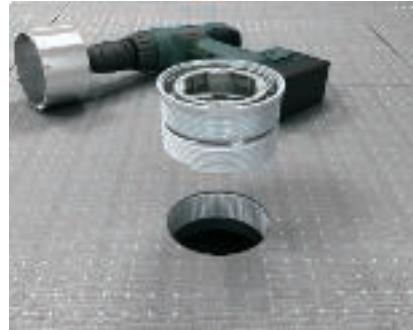
## Помощ при монтажа за подов извод

Помощ при проектирането на поподови инсталационни изводи и цялостни решения



### Извод за канал за покрити със замазка канали

Изводът за канал се поставя в допълнително пробит отвор в покрития със замазка канал и се закрепва. Изводът завършва подравнен със замазката.



### Извод за двоен под

Изводът се поставя в отвор с диаметър от Ø 91,2 mm. За закрепването в отвора служи пръстен с резба. Ако дебелината на подовата настилка е по-малка от 3,5 mm, отворът за вграждане трябва да се захване около 3,5 mm.



### Извод в кух под

Изводът се поставя в отвор с диаметър от Ø 95 mm. Закрепването в отвора става посредством разтварящ се пръстен. Изводът завършва подравнен със замазката.



### Подова кутия за извод

Подовата кутия за извод се закрепва върху сировия под и се настройва към горния ръб на замазката. Проводниците се въвеждат чрез инсталационни тръби M20.



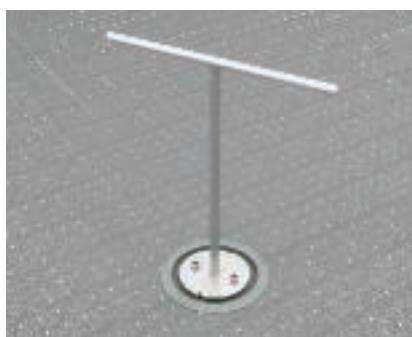
### Монтаж на Telitank

Вътрешно разположеният монтажен пръстен трябва да се завърти в горната област на извода и да се фиксира чрез завинтването на затягачия винт. Дистанционният пръстен в случая би трябвало да лежи приблизително подравнен с горния ръб на готовия под.



### Монтаж на контакт

Вътрешно разположеният монтажен пръстен трябва да се завърти в горната област на извода и да се фиксира чрез завинтването на затягачия винт. Контактът се закрепва в покривната платка.



### Сляп капак за сухо поддържан под

В неизползван отвор за извеждане се завинства сляп капак. За отварянето му е необходим монтажен ключ.



### Извод за проводници за сухо поддържан под

Зашитният капак SH80(T) се завинства в подподовия отвор или в подовата кутия. Проводникът може да бъде изведен през отварящия се капак.



### Сляп капак за мокро поддържан под

Слепият капак BABF80 съдържа кръгло уплътнение за защита от влага. За затварянето и отварянето е необходим монтажен ключ.



#### Извод за проводници в мокро поддържан под

Зашитният капак SHF80(M) предлага необходимото минимално разстояние от извода на проводника до повърхността на пода. Посоката на отвора за извеждане на проводника може свободно да се избира.



#### Извод за проводници за двоен под

Извод за проводника с извод за кабели за приложението в сухо или мокро поддържани подове. Гъвкавият канал се закрепва директно към изхода.



#### Извод за проводници за двоен под

Извод за проводници с тубус за приложение в сухо или мокро поддържани подове.



## Монтажна помощ за комплексно решение GESRM2

Помощ при проектирането на полодови инсталационни изводи и цялостни решения



### Подготовка на монтажен отвор в системния под

Направете отвор за вграждане Ø 120 mm.  
Указание: дебелината на пода трябва да е най-малко 20 mm.



### Поставете монтажния пръстен в системния под.

Поставете монтажния пръстен в отвора, подравнен с горния ръб на замазката и го закрепете.



### Уплътняване на кутия за вграждане на контакти в пода на системата

Упълтнете кутията за вграждане на контакти с гъвкава силиконна смес.



### Монтаж на GESRM2 в системен под

Завъртете кутията за вграждане на елементи в монтажния пръстен. Осигурете съз застопоряващия винт.



### Уплътняване на кутията за вграждане на контакти със защитна рамка

Упълтнете кутията за вграждане на контакти с гъвкава силиконна смес.



### Уплътняване на кутия за вграждане на контакти с рамка

Упълтнете кутията за вграждане на контакти с гъвкава силиконна смес.



### Свързване на заземителен проводник

Свързване на присъединителни проводници PE



### Подготовка за свързване на контакт

Прокарайте проводника през кутията за вграждане на контакти. Монтирайте конзолата в кутията за вграждане. Свалете изолацията на проводника.



### Свързване на контакт

Фиксирайте проводник против опън. Свържете контакта. Щракнете покриваща рамка отгоре в конзолата.



### Готов монтаж - затворен капак

Капакът няма вдлъбнатина за поставянето на подови настилки. Той е гладък и завърши със защитната рамка или рамката за изравняването.

### Кутия със скрит свързващ проводник

Кутия в състояние на употреба

# Помощ при монтажа за комплексно решение UDHome2



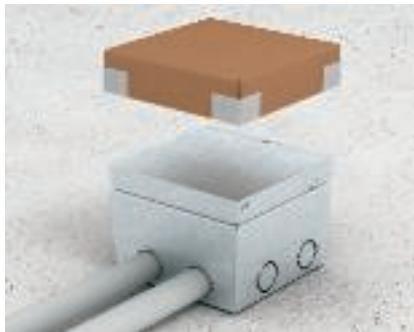
**Монтаж върху сировия под**  
Закрепете елемента за вграждане върху сировия под.



**Приспособяване към височината на замазката**  
При височина на замазката повече от 95 mm под елемента следва да се изгради изравнителен слой



**Свързване на инсталационните тръби**  
Въведете тръбите M25 максимум на 5 mm дълбочина в елемента.



**Поставяне на монтажния защитен капак**  
Поставете монтажния защитен капак от ламарина и го покрайте с подгответеното карточено покритие.



**Действия по замазката**  
Положете замазката и я нанесете около елемента. Не използвайте разделящи прегради.



**Отваряне след действията със замазката**  
С помощта на нож отворете покритието от картон и премахнете монтажния защитен капак.



**Настройка на горния ръб на готовия под**  
Настройте височината и осигурете болтовете за нивелиране с контрагайка.



**Подготовка на свързващия проводник за контакти**  
Подгответе свързващия проводник за контакт.



**Монтаж на фиксатор против опън**  
Поставете фиксатора пред въведената инсталационна тръба.



**Монтаж на контакта в носач**  
Щракнете контакта в металния носач и го свържете. След свързването на заземителния проводник огънете металния носач на 90°.



**Свързване на заземителен проводник**  
Свържете заземителния проводник към контакта.



**Закрепване на носача.**  
Поставете металния носач GE2V и го закрепете.

Помощ при проектирането на поподови инсталационни изводи и цялостни решения

## Помощ при монтажа за комплексно решение UDHome4

Помощ при проектирането на поподови инсталационни изводи и цялостни решения



### Монтаж върху сировия под

Закрепете елемента за вграждане върху сировия под.



### Настройка на височината

Настройте единицата за вграждане до горния ръб на замазката (95 - 110 mm).



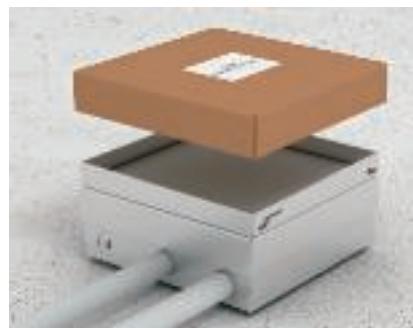
### Напасване към височината на замазката

При височина на замазката над 110 mm под елемента следва да се изгради изравнителен слой



### Свързване на инсталационните тръби

Въвеждане на тръби M25



### Поставяне на монтажния защитен капак

Поставете монтажния защитен капак от ламарина и го покрайте с подготвеното карточено покритие.



### Действия по замазката

Положете замазката и я нанесете около елемента. Не използвайте разделящи прегради.



### Отваряне след дейностите със замазката

С помощта на нож отворете покритието от картон и премахнете монтажния защитен капак.



### Нивелиране на UDHome4

Минималната дълбочина на вграждане е 95 mm (измерено от сировия под до горния ръб на замазката). Елементът за вграждане разполага с четири разположени във вътрешността стабилни подпори с област за нивелиране до 30 mm и по този начин може да бъде настроена на нивото на готовия под.



### Покриване на капака с подова настилка

Почистете капака и го облицовайте с подова настилка. Залепете подовата настилка.



#### Монтаж на контакти в кутия за вграждане на контакти GB

Монтажът на контакти се извършва в рамки и конзоли без винтове. Важно:  
Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



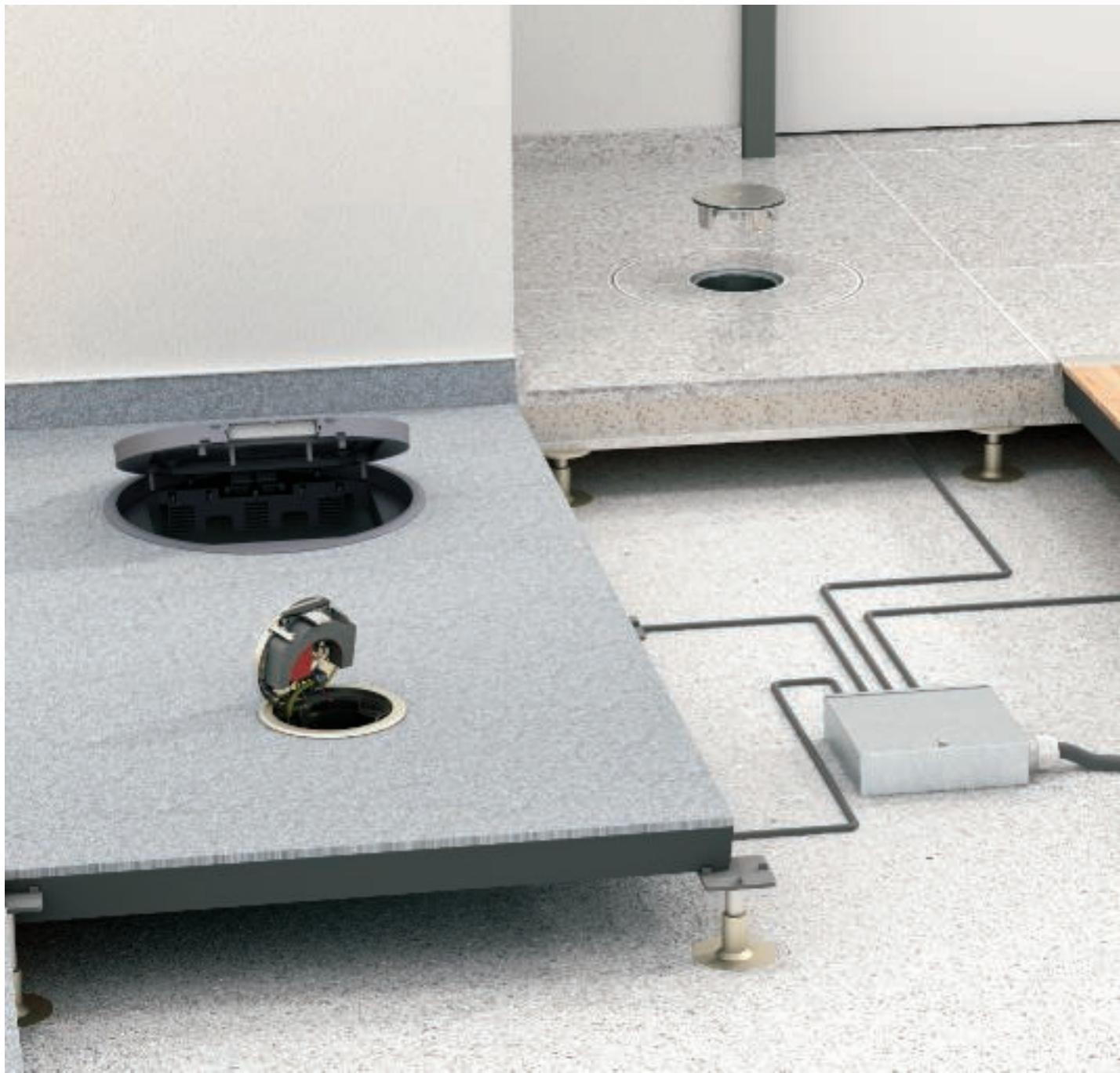
#### Монтаж на контакти в модулна основа MT

Монтажът на контакти в модулни основи MT3/45 и MT4/45 се извършва извън кутията за вграждане на контакти. След свързването на проводника поставете модула от горе в кутията.



#### Монтаж на контакт в модулна основа MT

Безопасност: При монтажа на контакти в модулна основа винаги използвайте защитни кутии!



Готови за фиксиране, предварително монтирани инсталационни компоненти позволяват бързата и сигурна електроинсталация в двоен под.

Всички компоненти са одобрени.  
Всички бързи връзки са оборудвани с фиксатор против опън за кабела.

# Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двойни и кухи подове



Описание на система	
Инсталационни компоненти за двоен под	188
Modul 45connect®	189
Инсталационни компоненти за кух под	190
Принцип на инсталация	
Инсталационни компоненти за двоен под	191
Modul 45connect®	192
Инсталационни компоненти за кух под	193
Помощ при монтажа	
Инсталационни компоненти за двоен под	194
Modul 45connect®	195
Инсталационни компоненти за кух под	197

## Описание на системата инсталационни компоненти за двоен под



Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под

Двойният под предлага особено висока гъвкавост за електроинсталацията. На централни точки под повърхността на пода се поставят електрически разклонители, които предоставят три вериги с еднофазен променлив ток от един електрически кръг. Готови за свързване модулни основи и конзоли за вграждане

на контакти (оборудвани с контакти и предварително окабелени) се присъединяват посредством проводници към подподовия разклонител - лесната, сигурна и спестяваща разходи инсталация. Всички бързи връзки са оборудвани с щепселната система GST18i и са фиксираны. За

обозначението на различните електрически вериги служат бързи съединения и проводници в цветовете бяло и черно. Готови за присъединяване кутии за вграждане могат да бъдат доставяни и в изпълнението "без халогени".



**Правоъгълни кутии за вграждане на контакти в двойни подове**

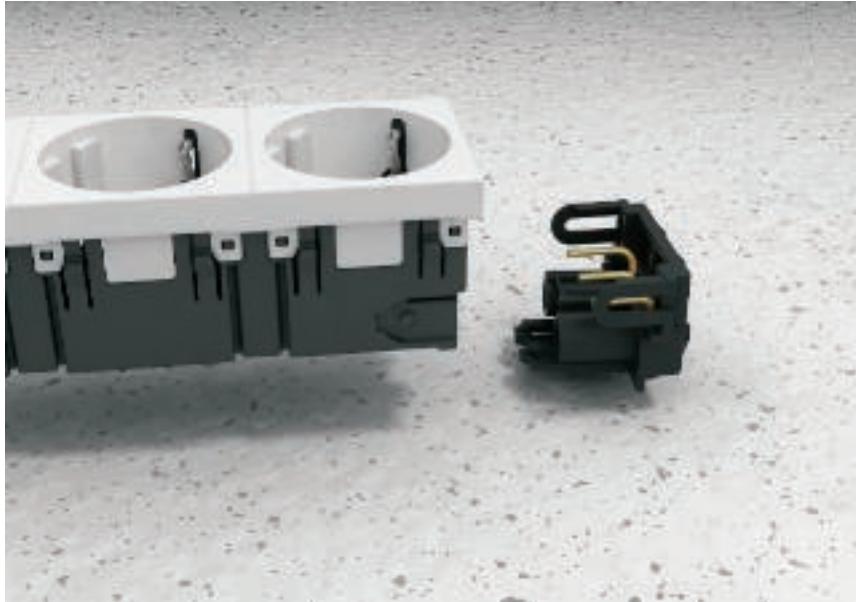
При използването в двойни подове закрепващият ъгъл се включва под плочата на двойния под (максимална дебелина на плочата DB = 50 mm) и фиксира кутията за вграждане на елементи.



**Вграждане на кръгли кутии за вграждане на контакти**

При използване в двойни и кухи подове универсалният закрепващ елемент действа като скоба. Посредством 3- до 4-кратно завъртане на винта скобата се захваща в страничната стена на монтажния отвор и фиксира елемента за вграждане.

## Описание на системата Modul 45connect®



Системата Modul 45connect® е много подходяща за приложение в двойни подове и в канални системи на нивото на замазката. Всички компоненти са съчетани по между си и дават възможност за лесно и спестяващо време проектиране и реализация. Проводници със сечение 1,5 mm<sup>2</sup> или 2,5 mm<sup>2</sup> правят възможен монтажа на кабелите по всички изисквания. Ядро на принципа Modul 45connect® са контакти Modul 45® с възможност

за връзка от челната страна. Тук по необходимост може да се извърши конвенционално окабеляване или да се използват адаптери. Те предлагат стандартизирано свързване и възможност за продължаване на захранването с електричество с познатите свързващи проводници (VL). На разположение са и двойни и тройни контакти в изпълнение 33°. За визуалното разделяне на кръговете всички присъединителни адаптери и

проводници се предлагат в два цвята: черен и бял. Специално за използването в кутии за вграждане на контакти и касети се предлага и наклонен присъединителен адаптер. С него могат да се направят връзките и извън елемента за вграждане и въпреки това модулният носач може да бъде поставен в кутията за вграждане.



### Приложение

Системата Modul 45connect е много подходяща за приложение в двойни подове и в канални системи на нивото на замазката. Готовите за присъединяване модулни носачи вече се нуждаят само от към силнотоковото окабеляване.



### Безопасност

Всички връзки са изпълнени защитени от интервенция и против опън. Готовите за присъединяване модулни носачи и конзоли за вграждане на контакти са одобрени. Различните цветове на контакти, съединителни проводници и съединители дават възможност за оптично разделяне на различните електрически вериги. Всички компоненти могат да се доставят в изпълнение без халогени.



### Рентабилно

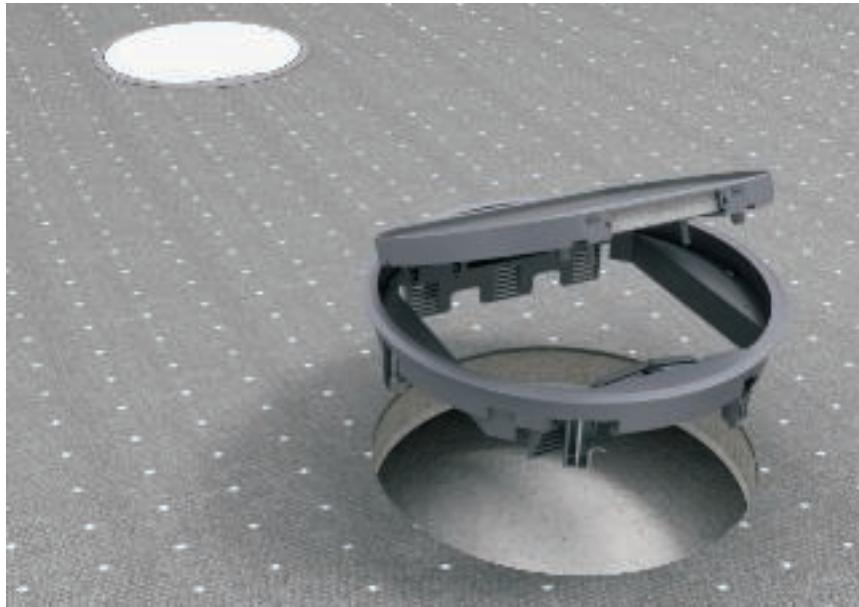
Изискащото много време ръчно окабеляване е вече в миналото посредством системата Modul 45connect. Много от връзките могат да се изработят лесно, бързо и сигурно посредством предварително подготовените компоненти и проводници.

Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под



## Описание на система инсталационни компоненти за кух под

Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под

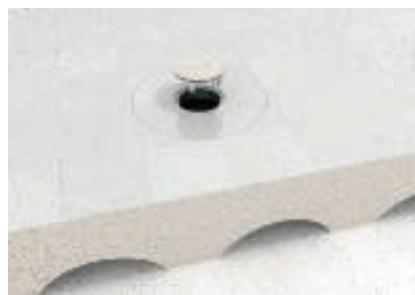


Кухи подове по правило се оборудват с кръгли елементи за вграждане. Необходимите за целта отвори за вгр. се произвеждат или посредством фрези, или чрез използване на корони. Под плочата на замазката проводниците се полагат без използване на кабеловодещи системи, а се насочват свободно към кутиите и касетите.



### Монтаж на кръгли кутии за вграждане на контакти в кухи подове

При използване в кухи подове универсалният закрепващ елемент действа като скоба. Посредством 3- до 4-кратно завъртане на винта скобата се захваща в материала край монтажния отвор и фиксира елемента.



### Вграждане на нивелиращи се касети

Нивелиращи се касети могат да се вграждат лесно в наличните отвори и да се настройват до ръба на готовия под. Углътняването на подовата настилка се извършва с подходящи материали.

# Принцип на инсталация за инсталационни компоненти за двоен под

## Компоненти на системата

1	Подподов разклонител
2	Свързващ проводник
3	Готова за присъединяване конзола
4	Готов за присъединяване модулен носач



Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под

## Принцип на инсталация за Modul 45connect®

### Компоненти на системата

1	Свързващ проводник
2	Модулен носач МТ
3	Адаптер Modul 45connect®
4	Контакт
5	Съединител Modul 45connect®



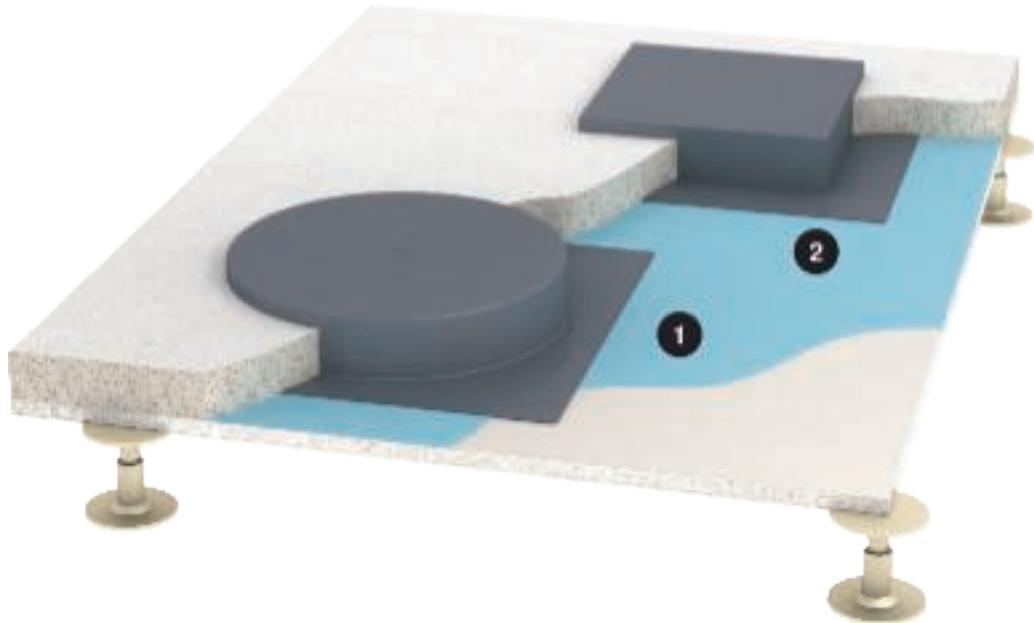
Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под



# Принцип на инсталация за инсталационни компоненти за кух под

## Компоненти на системата

1	Корпус за кръгли отвори за вграждане
2	Корпус за правоъгълни отвори за вграждане



Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под

## Помощ при монтажа за инсталация в двоен под



**Приложение на подподови разклонители**  
Подподовите разклонители образуват отделни еднофазни вериги за променлив ток от един електрически кръг.



**Подподов разклонител с твърда връзка**  
Прекарайте захранващия проводник през капацитетния щуцер.



**Подподов разклонител с твърда връзка**  
Подгответе присъединителния проводник и го поставете в клемния блок



**Подготовка на присъединителен проводник за подподов разклонител с щепселна връзка**  
Свържете присъединителния проводник към 5-полюсната буксова част.



**Свързване на подгответи конзоли за вграждане на контакти към подподови разклонители**  
Свържете подгответената конзола или модулен носач с помощта на свързващия проводник към подподовия разклонител



# Montagehilfe Modul 45connect®



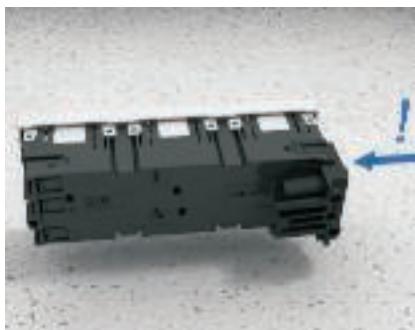
**Стандартно свързване на контакта**  
Свржете контакта с твърди проводници. Ако проводниците са гъвкави, поставете съответните кабелни обувки.



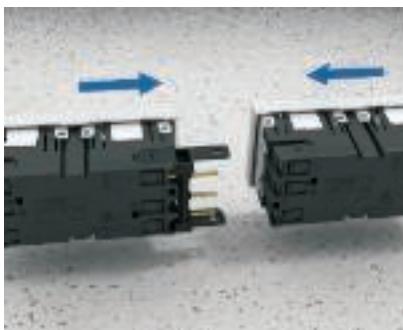
**Присъединяване на контакта за употреба с адаптер**  
Страната на контакта със зона за настройка е предвидена за свързването на адаптера.



**Свързващ адаптер**  
Поставете адаптера странично в контакта, докато щракне.



**Подготовка на двоен или троен контакт**  
Поставете адаптера странично в контакта, докато щракне.



**Изграждане на комбинация от контакти двоен +двоен за един електрически кръг**  
Поставете съединител в един от контактите, премахнете защитния капак и поставете втория контакт отгоре.



**Свързване на два контакта към два електрически кръга**  
При комбинацията на два двойни контакта в един модулен носач и двата съединителни проводника трябва да се свържат отвътре.



**Подготовка за монтаж на модулен носач**  
Предвидения за монтажа на контактите модулен носач няма нужда от допълнителен фиксатор за защита на кабела от опън и от защитна кутия.



**Вграждане на модулен носач в кутия за вграждане на контакти или касета**  
Поставете модулния носач в закрепващата лайстна на кутията за вграждане на контакти или на касетата и я закрепете от двете страни в лайстната.



**Полагане на съединителния проводник**  
Изведете съединителния проводник през модулния носач навън.



**Свързване на съединителния проводник**  
Поставете съединителния проводник върху адаптера.

Помощ при проектирането за инсталационни компоненти за двоен и кух под





**Вграждане на троен контакт в модулния носач**

Монтирайте присъединения модул с контакти отгоре в носача.



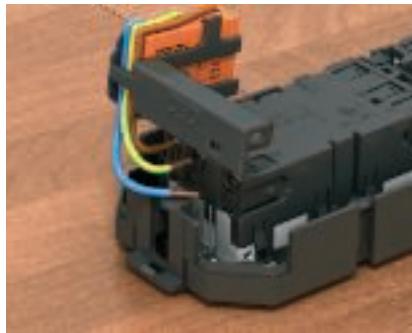
**Монтаж на готов за свързване модул с контакти**

Преди монтажа на готовите модули с контакти в кутията за вграждане или касетата, поставете съединителния проводник в адаптера на контакта.



**Монтаж на модул за защита от пренапрежение**

Поставете модула за защита от пренапрежение със страната за надпис навътре в носача.



**Свързване на модул ÜSS**

Присъединете модула за защита от пренапрежение към контакта.  
Указание: обърнете внимание на правилната полярност.



**Готов монтаж Модул ÜSS**

Закрепете модулния носач върху контакта.



## Помощ при монтажа за инсталация в кух под



### Приложение на кофражни тела

Кофражните тела осигуряват пространство за вграждането на кутии за вграждане.



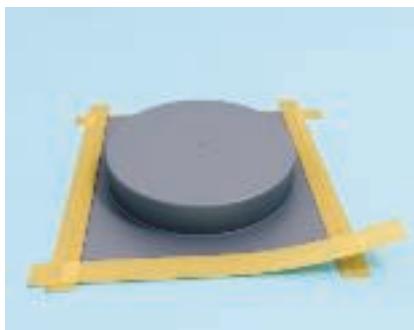
### Приложение на кръгли кофражни тела

Кръглите кофражни тела осигуряват отвор за вграждане за нивелиращи се кръгли касети и кутии за вграждане на контакти.



### Приложение на квадратни кофражни тела

Кръглите кофражни тела осигуряват отвор за вграждане за квадратни нивелиращи се касети и кутии за вграждане на контакти със закрепващи елементи за двоен под.



### Монтаж на кофражно тяло

Положете и закрепете тялото върху подложната основа и я залепете по ръбовете.



### Отливане на плочата на замазката

Положете разливната замазка върху основата



### Отворете тялото

Премахнете подаващото се кофражно тяло с нож.

#### Указание:

Обърнете внимание на времето за изсъхване на замазката.



### Създаване на място за вграждане

Отворете и почистете пространството за вграждане изцяло.



### Покриване на отвори за вграждане

#### Безопасност:

Покрайте устойчиво неизползвани отвори за вграждане, например с ревизионен капак.



### Създаване на отвор за вграждане чрез пробиване.

Създайте отвор за вграждане чрез пробиване с корона.



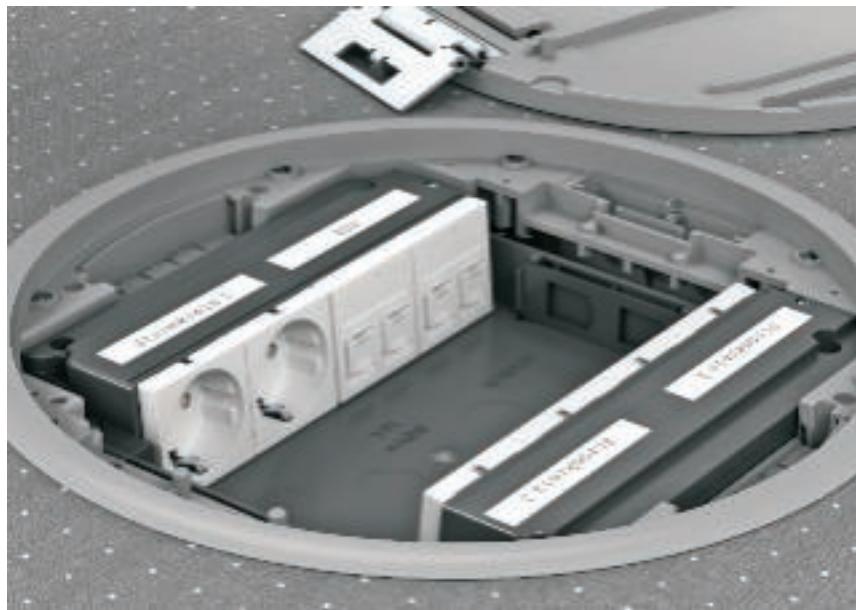
Всяка сграда се нуждае от индивидуално решение при електроинсталацията. Със серията Modul 45 на ОБО винаги ще намерите функционално и естетически привлекателно решение.

# Помощ при проектирането за контакти за вграждане Modul 45®



Описание на система	
Универсална носеща платка за информационна техника	200
Помощ при монтажа	
Контакт	201
Съединителен модул с носеща платка	202

## Универсална носеща платка за информационна техника Modul 45



За инсталацията на контакти с модули за пренос на данни ОВО предлага два универсално използваеми носещи елемента: с прав вход за включване и с вход под наклон. Присъединителните проводници могат да бъда поставени лесно и сигурно и не си пречат взаимно. Интегрирани прахозащитни капачки покриват модулите, когато не се използват и ги защитават от прах и други външни въздействия. При необходимост капачките се преместват нагоре и след премахването на кабела с накрайника автоматично отново се затварят. В доставката е включено поле за надписване с прозрачно покритие. Полето за надписване е оразмерено за ленти за надписване с ширина до 12 mm. Елементът се състои от два компонента, които са комбинирани в един номер за поръчка. Основният елемент поема функцията за вграждането в рамките на системата, докато специфичната за системата част поема модулите за пренос на данни. Всеки елемент може да поема до два модула за пренос на данни.



## Монтажна помощ Контакт



### Монтаж на контакти в конзоли GB

Монтажът на контакта се извършва без винтове в покриващи рамки и конзоли.  
Важно: Контактите "Modul 45®" трябва да се поставят в рамката преди окабеляването.



### Монтаж на контакт в модулна основа MT

Безопасност  
При монтажа на контакти в стойки на модула винаги използвайте защитни кутии!



### Монтаж на контакта в Telitank

Преди свързването на проводника монтирайте контакта Модул 45 в покриващата платка.

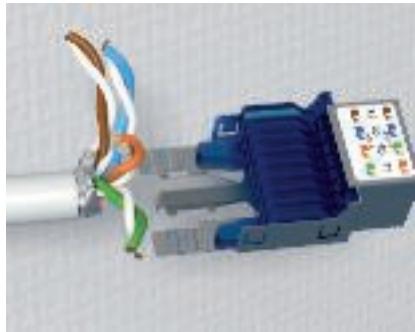


### Монтаж на контакта в комплектен елемент GE2V

Монтирайте контакта Модула 45 в металния носач преди свързването на проводника.

Помощ при проектирането за контакти за вграждане Modul 45®

# Помощ при монтажа на модули за информационна техника категория 5е и категория 6



**Свързване на елемент - подготовка на кабел**

Премахнете външната изолация и евентуално екранировката на кабела за информационна техника на дължина от 50 mm.



**Свързване на елемент - фиксатор против опън за кабел**

Поставете кабела върху предвиденото място и го фиксирайте посредством приложената кабелна връзка. При екранирани кабели трябва да се обърне внимание контактните планки да са свързани към екранировката.



**Свързване на елемент - сортиране на проводниците**

Положете отделните кабели според таблицата с връзките и ги закрепете посредством контактните клеми.



**Свързване на елемент - скъсяване на прекалено дълги кабели**

Излишните дължини на кабелите отрежете посредством режещи клещи.



**Свързване на елемент - поставяне на кабела**

Поставете контактния елемент върху присъединителния модул и го закрепете. Кабелът е свързан.



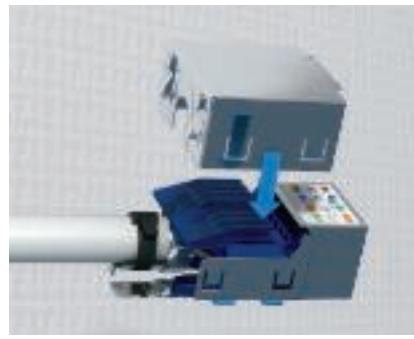
**Свързване за телефонна розетка RJ11**

При използването на телефонна розетка окабелете само вътрешните точки за свързване. Посредством редукционната рамка (тип DMZ-RR/RJ11) се предотвратява неумишлено поставяне на изводи RJ45 в буксата за телефона.



**Вграждане в носач (розетка) за информационна техника**

Поставете готовия присъединителен модул за информационната техника отзад в носача на информационната техника. За целта поставете и монтирайте носещата платка на присъединителния модул в закрепването.



**Монтиране на екраниращия капак**

Екраниращият капак се поставя отгоре и се фиксира. Екраниращ капак се използва само при екранирани модули.





#### **Монтаж на закрепваща рамка с щракване**

Потсавете и фиксирайте закрепващата рамка с щракване отпред върху свързващия модул. Тази рамка дава възможност за монтаж на модули за информационна техника с подови системи с помощта на носеща платка с отвор 19,3 x 14,8 mm (тип C).

Помощ при проектирането за контакти за вграждане Modul 45®



# Помощ при монтажа на модули за информационна техника категория 6A



**Geräteanschluss - Kabelvorbereitung**  
На дължина от 50 mm премахнете външната изолация на кабела за информационна техника и евентуално и екранировката.



**Свързване на елемент - фиксатор против опън за кабел**  
Поставете кабела в екраниращото тяло и в мястото за кабел. След това осигурете против опън с приложената кабелна връзка.  
При екранирани кабели трябва да се обрне внимание контактните планки да са свързани към екранировката.



**Свързване на елемент - сортиране на проводниците**  
Сортирайте кабелите според схемата и ги закрепете във фиксиращата клема.



**Сглобяване на модула за свързване**  
Свържете екраниращото тяло и това с буксата. В помощ е на разположение специално маркиране.



**Свързване на елемент - поставяне на кабела**  
Поставете контактните планки върху буксата. Излишните дължини от кабелите биват премахнати от допълнителните режещи клеми.



**Монтиране на закрепващата рамка**  
Поставете закрепващата рамка "Keystone" отпред върху свързвания модул.



**Фиксиране на екраниращия корпус**  
Екраниращият корпус се монтира отзад на свързвания модул. Използва се само в екранирани модули.

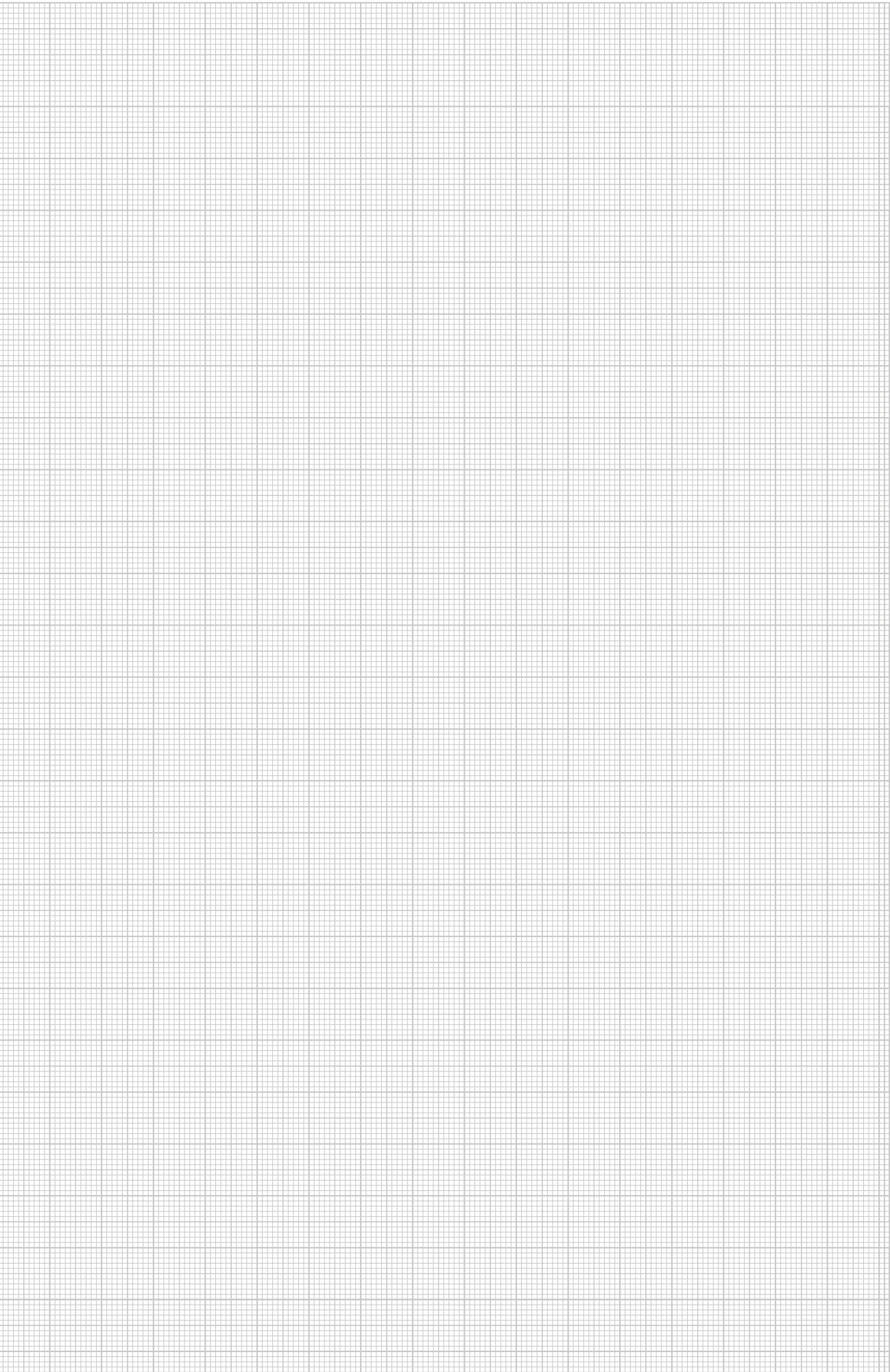


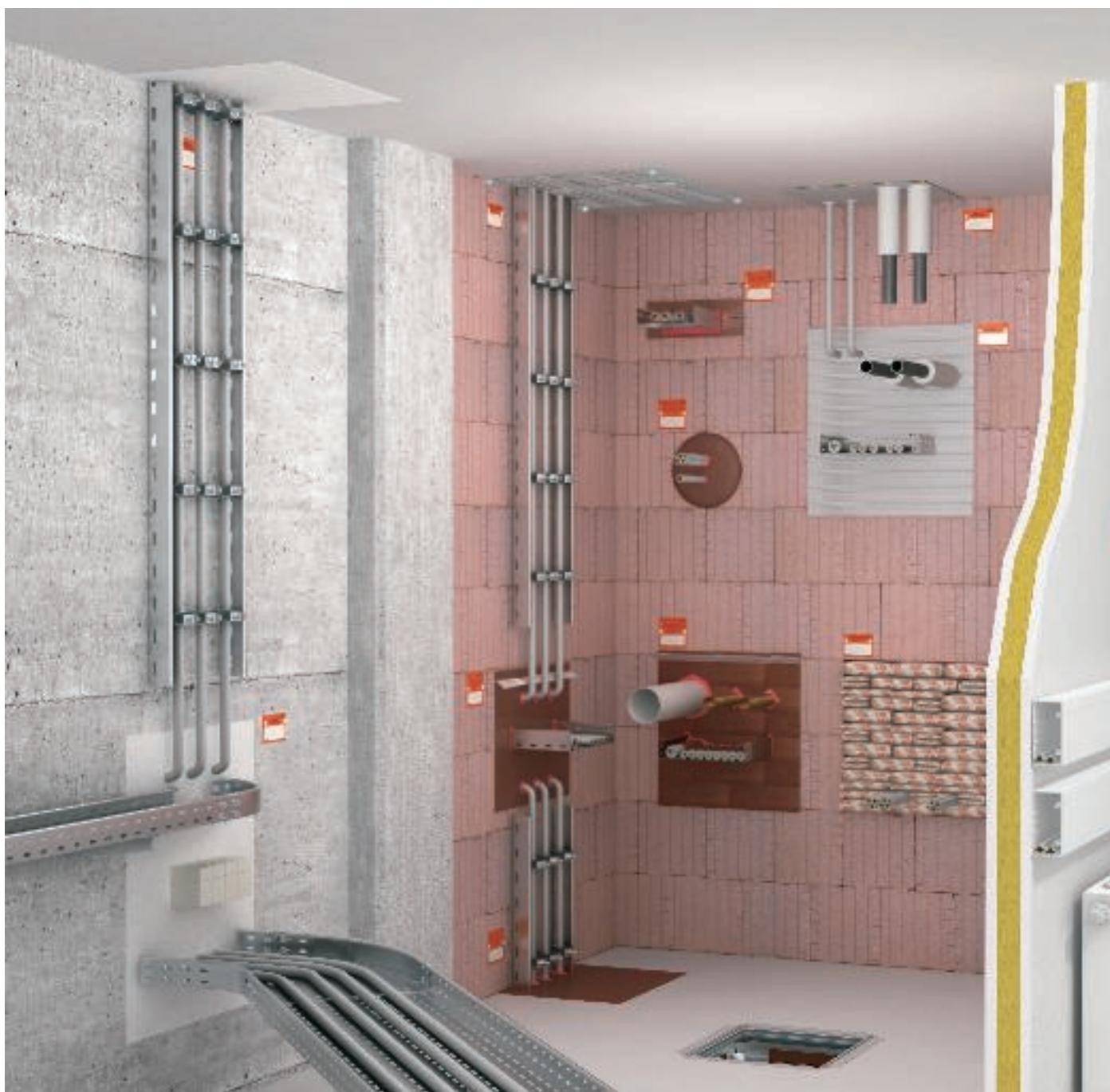
**Вграждане в носач (розетка) за информационна техника**  
Поставете готовия присъединителен модул за информационната техника отзад в носача на информационната техника тип C.



**Вграждане в системна среда**  
Просто закрепете инсталационния модул в съответното място на системата. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикално вграждане на елементи.







Безопасна инфраструктура на сградата с под地道овите системи на ОБО. Ефикасни преградни системи предпазват по-жарни отсеци С противопожарната защита на ОБО не се пренасят огън и дим през под地道овите канали.

# Помощ при проектирането за противопожарни системи

Помощ при монтажа - двукомпонентна преграда от пяна 208

Помощ при монтажа за противопожарна защита с преграда от блок от пенест материал 209



## Помощ при монтажа на противопожарни системи



### Област на приложение

Подподова преграда в покрит от замазката канал, независимо от разстоянието на подподовите кутии една от друга.



### Празни инсталационни тръби

Предвидете пластмасови тръби с диаметър до 20 mm за евентуална допълнителна инсталация. Вкарайте водеща тръба за изтегляне на проводници.



### Подготовка

Поставете 150 mm макрировка върху удължителната тръба.



### Поставяне на пяната

2-компонентната противопожарна пяна се нанася в подподовите канали от двете страни на противопожарната стена.



### Процес на разпенване

Вкарайте върху до маркировката 150 mm в канала и равномерно изстискайте пяната. Бавно изтеглете пистолета. При канали с повече инсталационни линии повторете процедурата. Не е необходимо да се отрязва подаващата се пяна.



### Затваряне на краищата на тръбите

Положени за допълнителна инсталация пластмасови тръби също така могат да бъдат уплътнени против пренос на газоове с пяна или с минерална вата с висока плътност.



### Готова подподова преграда

Закрепете попълнената обозначителна табела върху пода на подподовата кутия. Към документацията попълнете декларация за съответствие и я предайте на отговорника.

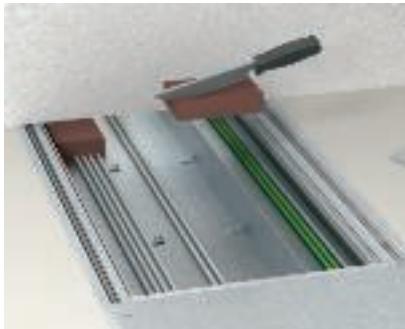


# Помощ при монтажа за противопожарна защита с преграда от блок от пенест материал



## Област на приложение

Подравнен със замазката подподов канал с ревизионен капак, който може да бъде премахнат, размери макс. 600 x 160 mm.  
При инсталлирана преграда ефикасно се предотвратява пренасянето на пожар и дим.



## Подготовка за монтаж

Изрежете блокчето по формата на инсталационите кабели.



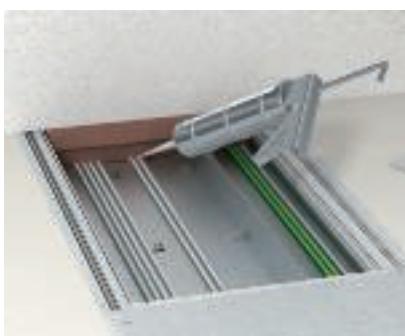
## Полагане под стената

Положете по избор с издатъци от двете страни на стената (при по-дебели стени), или като цяла тухла с цялостна дължина от 200 mm.



## Вакуумен блок

Поставете вакуумния блок за затварянето на остатъчен отвор. Фолиото може да остане в преградата.



## Попълване на остатъчните фуги

Попълнете фугите и разстоянието между инсталационите кабели и блоковете с противопожарния кит FBA-SP на дълбочина най-малко 2 cm.



## Обозначаване на готовата преграда

Попълнете обозначителната табелка и я закрепете към подподовия канал или стената. След това поставете капака. Към документацията попълнете декларация за съответствие и я предайте на отговорника.



## Материали метали

**Alu** — Алюминий

**AIG** — Алюминиева отливка

**VA (1.4301)** — Неръждаема стомана 1.4301

**VA (1.4303)** — Неръждаема стомана 1.4303

**CuZn** — Месинг

**St** — Стомана

**Zn** — Цинкова отливка



# Материали пластмаси

## HP — Пресован картон

### MGUM — Пеногума

#### PA — полиамид

Устойчивост на температура:

постоянно до ок. 90°C, кратковременно до около 130°C както и до около минус 40°C\*.

Химическа устойчивост общо, както при полиетилен.

#### Устойчив срещу

бензин, бензол, нафтова масла, ацетон, разредители за бои и лакове, масла и грес.

#### Неустойчива срещу

избелваща основа, повечето киселини, хлор.

#### Опасност от пукнатини от напрежение

Във въздуховляжно състояние малко, само при няколко водни солни киселини.

При силно изсушени детайли (висока температура и екстремно ниска влажност на въздух) висока чувствителност към течни горива и различни разредители.

## PVC — Поливинилхлорид PVC

Устойчивост на температура: постоянно до около 65°C, краткотрайно до 75°C, както и до около минус 30°C.

#### Устойчив срещу

слаби киселини, основи, масла и грес, бензин.

#### Неустойчива срещу

силни киселини, бензол, ацетон, йод, толуол, трихлоретилен.

#### Опасност от пукнатини от напрежение

ниска, само при няколко разредители като бензол и ацетон.

## PS — Полистирол

Устойчивост на температура:

поради относителната сила разположеност към химическите влияния не може да се препоръчва използването при температури, които са над нормална стайна температура от около 25°C.

Устойчивост на студ: до около минус 40°C.

#### Устойчив срещу

алкали, повечето киселини, алкохол.

#### Условно устойчив срещу

масла и греси

#### Неустойчива срещу

маслена киселина, концентрирана азотна киселина, концентрирана оцетна киселина, ацетон, етър, бензин и бензол, разтворители за бои и лакове, хлор, дизелово гориво

#### Опасност от пукнатини от напрежение

Относително високо.

Пукнатини, причинени от напрежение могат да бъдат предизвикани между другото от ацетон, етър, бензин, циклохексан, хептан, метанол, пропанол, както и омекотител на няколко кабелни смеси от PVC.

\* минусовите стойности важат само за елементи в спокойствие без по-силно натоварване с удар.

Няма пластмаса, която да е устойчива на всички химикали. Посочените агенти представляват само малък избор. Моля да имате предвид, че при едновременно настъпване на химически влияния и високи температури, детайлите от пластмаса са особено застрашени. Това може да доведе до образуването на пукнатини при напрежение. В случай на съмнение Ви молим да отправите запитване за по-подробни таблици относно устойчивостта.

Пукнатини при напрежение: Могат да се появят, когато детайли от пластмаса, които са под напрежение на опън, се подлагат едновременно на химическо натоварване. Тук особено застрашени са детайли от полистирол и полиетилен. Пукнатини при напрежение могат да бъдат причинени дори от агенти, на които съответните пластмаси в състоянието без напрежение са устойчиви. Типични примери за детайли, които при използването им по предназначение се намират под постоянно напрежение на опън: скоби, междинни връзки на щуцери, лентови скоби.



# Класификация по EN 50085-1

		Покрити от замазката системи: канали ЕÜК								
		EÜK	UZD	OKA	EBK	AIK	GES	RK.N	RK	.SL
6.1	Според материала в консултация									
6.2	Според устойчивостта на удар за инсталация и приложение									
6.2.1	Електроинсталационна канална система за ударна енергия 0,5 J.									
6.2.2	Електроинсталационна канална система за ударна енергия 1 J.									
6.2.3	Електроинсталационна канална система за ударна енергия 2 J.									
6.2.4	Електроинсталационна канална система за ударна енергия 5 J.					x	x	x	x	x
6.2.5	Електроинсталационна канална система за ударна енергия 20 J.	x	x	x	x	x				
6.3	Nach Temperatur, wie in den Tabellen 1, 2 und 3 angegeben									
Таблица 1	Минимални складови и транспортни температури $\pm 2^{\circ}\text{C}$									
	-45									
	-25	x	x	x	x	x				
	-15						x	x	x	x
	-5									
Таблица 2	Mindestinstallations- und -anwendungstemperaturen $\pm 2^{\circ}\text{C}$									
	-25									
	-15									
	-5									
	+5	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	+15									
Таблица 3	Anwendungshöchsttemperaturen $\pm 2^{\circ}\text{C}$									
	+60	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	+90									
	+105									
	+120									



## Класификация по EN 50085-1

		EÜK	UZD	OKA	EBK	AIK	GES	RK.N	RK	.SL
6.4	Според съпротивлението срещу разпространяването на пламъци									
6.4.1	Разпространяващи пожар електроинсталационни канални системи						x	(x)	(x)	
6.4.2	Неразпространяващи пожар електроинсталационни канални системи	x	x	x	x	x				x
6.5	Според електрическа проводимост									
6.5.1	Електроинсталационна канална система с електрическа проводимост	x	x	x	x	x	x 2)	x	x	x
6.5.2	Електроинсталационна канална система без електрическа проводимост						x 1)			
6.6	Според електрическо изолационно свойство									
6.6.1	Електроинсталационна канална система без електрическо изолационно свойство	x	x	x	x	x	x 1)			x
6.6.2	Електроинсталационна канална система с електрическо изолационно свойство						x 2)	x	x	
6.7	Според предлаганите от кутията респ. облицовката видове защита по EN 60529:1991									
6.7.1		x	x	x	x	x	x	x	x	x
6.7.2			x	x				x	x	x
6.7.3							x	x	x	x

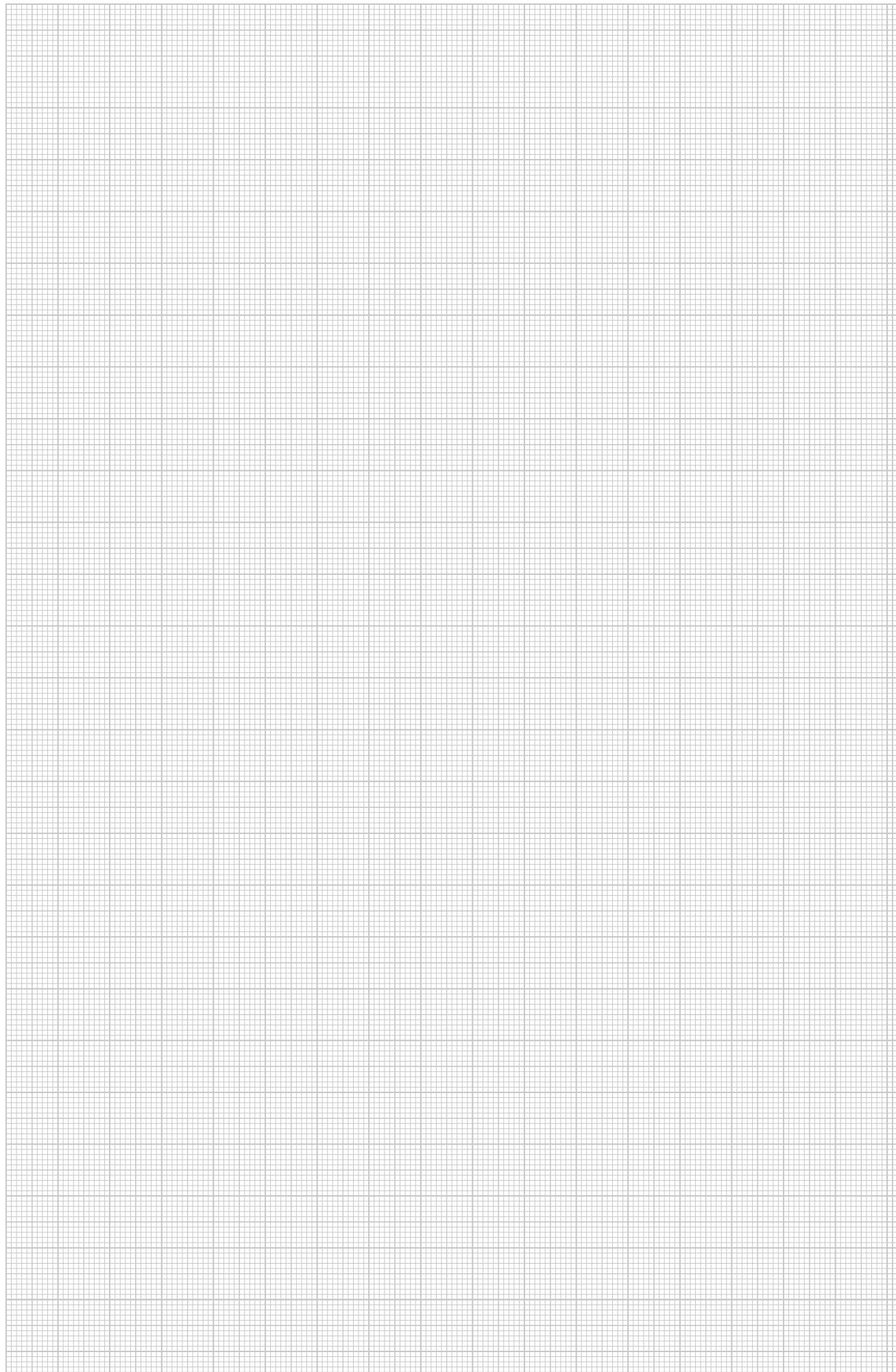
1) Gilt für Geräteeinsätze aus Polyamid 2) Gilt für Geräteeinsätze aus Metall



## Класификация по EN 50085-2-2

		Покрити от замазката системи: канали ЕÜК									
		EÜK	UZD	OKA	EBK	AIK	GES	RK.N	RK	.SL	
6 101	Според вида на поддръжката на пода										
6.101.1	Електроинсталационна канална система за сухо поддържан под										
6.101.2	Електроинсталационна канална система за мокро почистване на пода, когато сервизната единица не се употребява.		x					x	x	x	
6.101.3	Електроинсталационна канална система за мокро почистване на пода, когато сервизната единица се употребява.		x					x	x	x	
6.102	Според съпротивлението срещу вертикални на-товарвания, които действат на малка площ.										
6.102.1	Електроинсталационна канална система за 500 N										
6.102.2	Електроинсталационна канална система за 750 N	x									
6.102.3	Електроинсталационна канална система за 1000 N										
6.102.4	Електроинсталационна канална система за 1500 N					x					
6.102.5	Електроинсталационна канална система за 2000 N							x			
6.102.6	Електроинсталационна канална система за 2500 N										
6.102.7	Електроинсталационна канална система за 3000 N		x	x	x			x	x		
6.103	Според съпротивлението срещу вертикални на-товарвания, които действат на голяма площ.										
6.103.1	Електроинсталационна канална система за 2000 N										
6.103.2	Електроинсталационна канална система за 3000 N							x			
6.103.3	Електроинсталационна канална система за 5000 N							x		x	
6.103.4	Електроинсталационна канална система за 10000 N										
6.103.5	Електроинсталационна канална система за 15000 N		x		x					x	



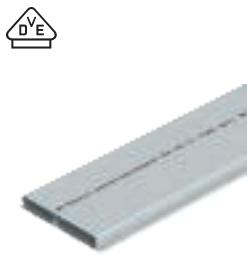




## ЕÜК - Покрита със замазка канална система

	Височина на канала 28mm	Подподов инсталационен канал, с 2 линии Подподов инсталационен канал, с 3 линии Съединителна планка	218 218 218
		Краен затварящ елемент за канал Вертикално отклонение, с 2 линии Вертикално отклонение, с 3 линии	218 218 218
	Височина на канала 38mm	Подподов инсталационен канал, с 2 линии Подподов инсталационен канал, с 3 линии Съединителна планка	219 219 219
		Краен затварящ елемент за канал Вертикално отклонение, с 2 линии Вертикално отклонение, с 3 линии	219 219 219
	Височина на канала 48mm	Подподов инсталационен канал, с 2 линии Подподов инсталационен канал, с 3 линии Съединителна планка	220 220 220
		Краен затварящ елемент за канал Вертикално отклонение, с 2 линии Вертикално отклонение, с 3 линии	220 220 220
	Принадлежности Канали	Закрепваща планка за канал Съединителен ъгъл за канал Винтови анкери	221 221 221
		ОБО Дюбел Набивен инструмент с предпазител за ръцете ОБО набивен дюбел	221 221 221
	Подподова кутия 250-3	UZD за монтаж в канала и тръбата Кутия за вграждане на контакти за правоъгълни елементи за вграждане Кутия за вграждане на контакти за кръгли елементи за вграждане	222 222 222
		Помощно средство за надстројване Сляп капак Монтажен капак	223 224 224
	Подподова кутия 350-3	UZD за монтаж в канал и тръба Подподова кутия за правоъгълни елементи за вграждане Подподова кутия за кръгли елементи за вграждане	227 227 227
		Помощно средство за надстројване Сляп капак Монтажен капак	228 229 229
	Окомплектовка für Unterflur-Anschlussdosen	Помощен инструмент за бързо разглобяване Болт за закрепване на капак Съединителен елемент за заземителен проводник Сляпа капак за правоъгълен монтажен отвор Сляпа капак за кръгъл монтажен отвор Рамково уплътнение	233 233 233 233 233 233

## Височина на канала 28mm



### Подподов инсталационен канал, двоен

Тип	Размер а мм	Размер b мм	Размер h мм	Ширина мм	Дължина St.	Брой линии	Сече- ние лин.1 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 мм <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
S2 19028	80	110	28	190	2000	2	2028	2808	2	334,000	7400 30 0
S2 25028	110	140	28	250	2000	2	2808	3588	2	410,000	7400 31 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.

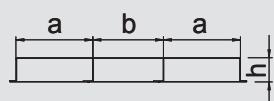


### Подподов инсталационен канал, троен

Тип	Размер а мм	Размер b мм	Размер h мм	Ширина мм	Дължина St.	Брой линии	Сече- ние лин.1 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 мм <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
S3 25028	90	70	28	250	2000	3	2288	1794	2	438,000	7400 32 4
S3 35028	120	110	28	350	2000	3	3068	2834	2	561,000	7400 33 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.

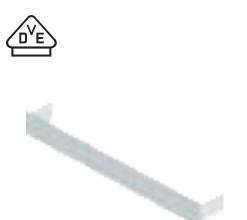
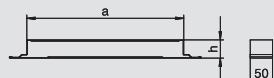


### Съединителна планка

Тип	Размер а мм	Размер Височина на канала мм	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
VL 19028E	190	28	1	23,250	7400 96 0
VL 25028E	250	28	1	27,700	7400 96 6
VL 35028E	350	28	1	36,800	7400 97 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Съединител за проводим монтаж на подподови инсталационни канали, покрити със замазка.

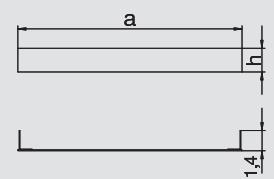


### Краен затварящ елемент за канал

Тип	Размер а мм	Размер h мм	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
SES 19027	190	27	1	7,100	7403 98 0
SES 25027	250	27	1	8,800	7404 00 2
SES 35027	350	27	1	10,300	7404 01 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Краен затварящ елемент за затворени подподови инсталационни канали, покрити със замазка или на ниво на замазката.

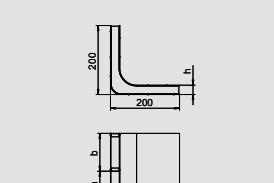


### Вертикално отклонение, двойно

Тип	Ширина мм	Брой линии St.	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
KV2 19028	190	2	1	160,000	7400 62 0
KV2 25028	250	2	1	201,000	7400 63 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).

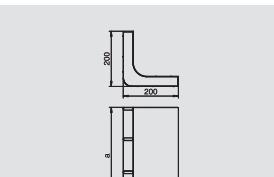


### Вертикално отклонение, тройно

Тип	Ширина мм	Брой линии St.	Сече- ние лин.1 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.3 мм <sup>2</sup>	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
KV3 25028	250	3	2288	1794	2288	1	213,000	7400 64 4
KV3 35028	350	3	3068	2834	3068	1	275,000	7400 65 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).



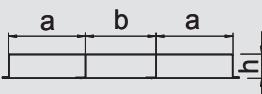
## Височина на канала 38mm



Подподов инсталационен канал, двоен											DVE
Тип	Размер а mm	Размер b mm	Размер h mm	Ширина mm	Дължина St.	Брой линии	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
S2 19038	80	110	38	190	2000	2	2808	3888	2	349,000	7400 30 4
S2 25038	110	140	38	250	2000	2	3888	4968	2	427,000	7400 31 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.



Подподов инсталационен канал, троен											DVE
Тип	Размер а mm	Размер b mm	Размер h mm	Ширина mm	Дължина St.	Брой линии	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
S3 25038	90	70	38	250	2000	3	3168	2484	2	466,000	7400 32 8
S3 35038	120	110	38	350	2000	3	4248	3924	2	595,000	7400 34 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

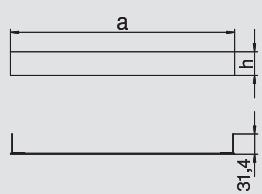
Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.



Съединителна планка							
Тип	Размер а mm	Размер b mm	Височина на канала mm	Брой линии	Опак. бр.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
VL 19038E	190	38			1	24,000	7400 96 2
VL 25038E	250	38			1	28,500	7400 96 8
VL 35038E	350	38			1	37,600	7400 97 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

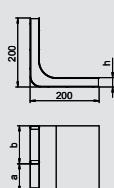
Съединител за проводим монтаж на подподови инсталационни канали, покрити със замазка.



Канален краен затварящ елемент				
Тип	Размер а mm	Размер h mm	Брой линии	Опак. бр.
SES 19037	190	37		1
SES 25037	250	37		1
SES 35037	350	37		1

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

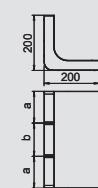
Краен затварящ елемент за затворени подподови инсталационни канали, покрити със замазка или на ниво на замазката .



Вертикално отклонение, двойно				
Тип	Ширина mm	Брой линии St.	Опак. бр.	Маса kg/100 бр.
KV2 19038	190	2	1	170,000
KV2 25038	250	2	1	210,000

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).



Вертикално отклонение, тройно						
Тип	Ширина mm	Брой линии St.	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.3 mm <sup>2</sup>	Опак. бр.
KV3 25038	250	3	3168	2484	3168	1
KV3 35038	350	3	4248	3924	4248	1

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).



## Височина на канала 48mm



### Подподов инсталационен канал, двоен

Тип	Размер а мм	Размер b мм	Размер h мм	Ширина мм	Дължина St.	Брой линии	Сече- ние лин.1 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 мм <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
S2 19048	80	110	48	190	2000	2	3588	4968	2	376,000	7400 30 8
S2 25048	110	140	48	250	2000	2	4968	6348	2	451,000	7400 32 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал за поставянето на проводници под замазката.

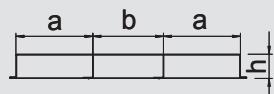


### Подподов инсталационен канал, троен

Тип	Размер а мм	Размер b мм	Размер h мм	Ширина мм	Дължина St.	Брой линии	Сече- ние лин.1 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 мм <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
S3 25048	90	70	48	250	2000	3	4048	3174	2	500,000	7400 33 2
S3 35048	120	110	48	350	2000	3	5428	5014	2	607,000	7400 34 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.

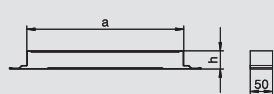


### Съединителна планка

Тип	Размер а мм	Размер на канала мм	Опак. брой kg/100 бр.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
VL 19048E	190	48	1	24,700	7400 96 4
VL 25048E	250	48	1	29,700	7400 97 0
VL 35048E	350	48	1	38,400	7400 97 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Съединител за проводим монтаж на подподови инсталационни канали, покрити със замазка.

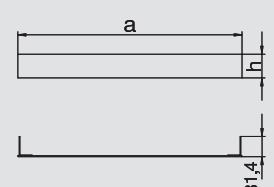


### Краен затварящ елемент за канал

Тип	Размер а мм	Размер на канала мм	Опак. брой kg/100 бр.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
SES 19047	190	48	1	12,500	7403 98 8
SES 25047	250	48	1	16,000	7404 01 0
SES 35047	350	48	1	17,900	7404 02 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Краен затварящ елемент за затворени подподови инсталационни канали, покрити със замазка или на ниво на замазката.

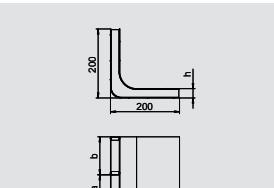


### Вертикално отклонение, двойно

Тип	Ширина мм	Брой линии St.	Опак. брой kg/100 бр.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
KV2 19048	190	2	1	176,000	7400 62 8
KV2 25048	250	2	1	215,000	7400 64 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).

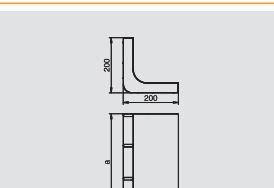


### Вертикално отклонение, тройно

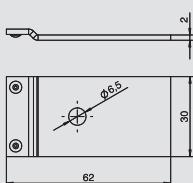
Тип	Ширина мм	Брой линии St.	Сече- ние лин.1 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 мм <sup>2</sup>	Сече- ние лин.3 мм <sup>2</sup>	Опак. брой kg/100 бр.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
KV3 25048	250	3	4048	3174	4048	1	233,000	7400 65 2
KV3 35048	350	3	5428	5014	5428	1	296,000	7400 66 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).



## Принадлежности за канали

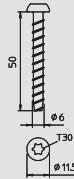


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
VWE		20	kg/100 бр.	7400 98 0
Брой Стомана	FS лентово поцинкована		€/бр.	

DVE



Съединителен елемент за канал (проводим)



Тип	Размер	Дюбел-Дължина	Ø на отвора		Опак.	Маса	Кат.№
MMS6X50	6 x 50	50	5		100	kg/100 бр.	3498 10 7

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/100 бр.

Пожароустойчив винтов анкер с глава тип "панхед" за директен монтаж без допълнителни дюбели. Размер на ключа T30, отвор 5 mm. Изпитан технически за устойчивост на пожар съгласно DIN 4102 за бетон и зидария.

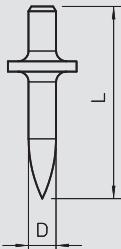
Основа

Винтовите анкери са подходящи за монтиране в стени-зидария от следните видове тухли:

- силикатна тухла - плътна тухла (KSV)
- силикатна тухла - перфорирана тухла (KSL)
- плътна тухла (Vz)



### Винтови анкери



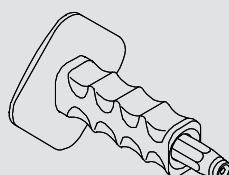
Тип	Дължина на стеблото	Фланец Ø	Опак. кашон		Опак.	Маса	Кат.№
903 RB 15	15	10	6000		200	kg/100 бр.	3105 01 6
903 RB 18	18	10	4000		200	0.348	3105 02 4
903 RB 22	22	10	4000		200	0.325	3105 03 2

Брой Стомана €/100 бр.

Закалена стомана, без покритие, без резба.



### ОВО Дюбел

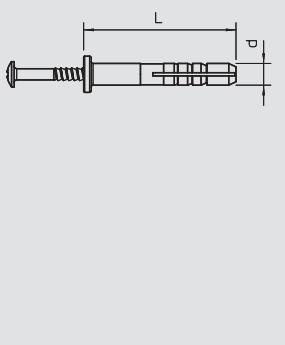


### Набивен инструмент с предпазител за ръцетеинструмент с предпаз.

Тип	Опак. кашон		Опак.	Маса	Кат.№
915 RBS M4	12		1	kg/100 бр.	3031 50 0

Брой Стомана €/бр.

Набивна вложка за ОВО дюбели тип 903/RB Ø 4 mm и 904 с резба M4, с предпазител за ръката.



Тип	Ø на дюбела	Дължина	Усилие за изваждане	Опак. кашон		Опак.	Маса	Кат.№
910 SD 6X35	6	35	260	1200		100	kg/100 бр.	2351 05 6
910 SD 6X40	6	40	260	1000		100	0.555	2351 06 4

РА полиамид €/100 бр.

Дюбел-пирон: Стомана, галванично поцинкована, прозрачно пасивирана.



### Дюбел-пирон

## Подподова кутия 250-3



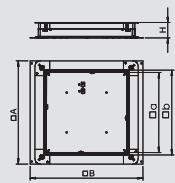
### UZD250-3 за височина на замазката 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 250-3</b>	367	410	262	283	70-125		1	420,000	<b>7410 03 0</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподови свързвачи и разклонителни кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи.

Предварително подгответени страни за канали с ширина 150, 190 и 250 mm.



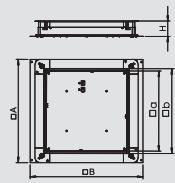
### UZD250-3 за височина на замазка 115-170 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 115170 250-3</b>	367	410	262	283	115-170		1	480,000	<b>7410 04 3</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподови свързвачи и разклонителни кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи.

Предварително подгответени страни за канали с ширина 250 mm.



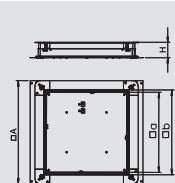
### UZD250-3 за височина на замазка 165-220 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 165220 250-3</b>	367	410	262	283	165-220		1	530,000	<b>7410 05 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподови свързвачи и разклонителни кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи.

Предварително подгответени страни за канали с ширина 250 mm.

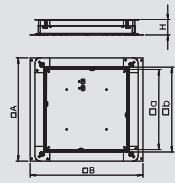


### UZD250-3 с вход за тръба за височина на замазка 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 250-3 R</b>	367	410	262	283	70-125		1	436,000	<b>7410 03 1</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподови свързвачи и разклонителни кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи с отвори за въвеждане на тръби M20 и M32.



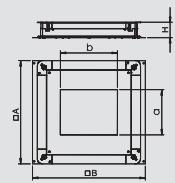
### UGD250-3 за правоъгълни елементи за вграждане, за височина на замазка 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UGD 250-3 4</b>	367	410	201	201	70-125		1	594,000	<b>7410 07 9</b>
<b>UGD 250-3 6</b>	367	410	201	253	70-125		1	584,000	<b>7410 08 3</b>
<b>UGD 250-3 9</b>	367	410	244	244	70-125		1	580,000	<b>7410 08 7</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподова кутия за вграждане на контакти с монтажен капак и сляп капак за покрити със замазка подподови инсталационни системи. Означението на типа съдържа размера на съответния елемент за вграждане.

Предварително подгответени страни за канали с ширина 150, 190 и 250 mm.



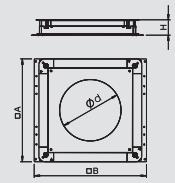
### UGD250-3 за кръгли елементи за вграждане, за височина на замазка 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UGD 250-3R4</b>	367	410	215	70-125		1	594,000	<b>7410 09 1</b>

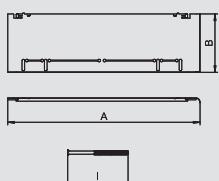
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподова кутия за вграждане на контакти с монтажен капак и сляп капак за покрити със замазка подподови инсталационни системи. Означението на типа съдържа размера на съответния елемент за вграждане.

Предварително подгответени страни за канали с ширина 150, 190 и 250 mm.



# Подподова кутия 250-3

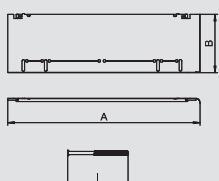


## Помощен елемент за надстројване за UZD/UGD250-3 с височина 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер I mm	Височина на замазката mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>ASH250-3 B115170</b>	330	80	112	115-170		1	76,500	<b>7410 14 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

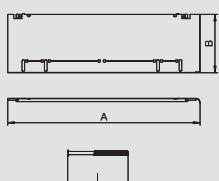
Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD250-3 и UGD250-3 с конструктивна височина от 70 до 125 mm за надстројване от 115 до 170 mm, състоящ от 4 ламаринени елемента, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи се ключета.



Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер I mm	Височина на замазката mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>ASH250-3 B165220</b>	330	130	162	165-220		1	120,000	<b>7410 14 8</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD250-3 и UGD250-3 с конструктивна височина от 70 до 125 mm за увеличение от клиента на 165 до 220 mm, състоящ от 4 отражателни ламарини, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи заключалки.

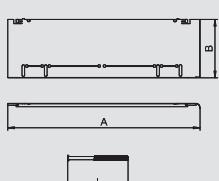


## Помощен елемент за надстројване за UZD/UGD250-3 с височина 115-170 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер I mm	Височина на замазката mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>ASH250-3 165220</b>	330	80	162	165-220		1	82,000	<b>7410 14 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD250-3 и UGD250-3 с конструктивна височина от 115 до 170 mm за надстројване от 165 до 200 mm, състоящ от 4 ламаринени елемента, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи се ключета.

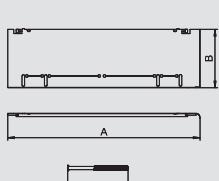


## Помощен елемент за надстројване за UZD250-3 с височина 165-220 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер I mm	Височина на замазката mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>ASH250-3 215270</b>	330	80	212	215-270		1	85,000	<b>7410 15 8</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD250-3 с конструктивна височина от 165 до 220 mm за надстројване от 215 до 270 mm, състоящ от 4 ламаринени елемента, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи се ключета.



Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер I mm	Височина на замазката mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>ASH250-3 265320</b>	330	130	262	265-320		1	127,000	<b>7410 16 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD250-3 с конструктивна височина от 165 до 220 mm за увеличение от клиента на 265 до 320 mm, състоящ от 4 отражателни ламарини, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи заключалки.



## Сляп и монтажен капак за UZD250-3

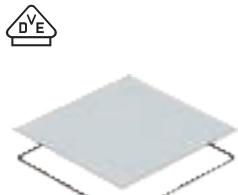
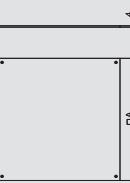


### Сляп капак за UZD250-3

Тип	Размер A mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DU 250-2	282		1	250,000	7400 57 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп капак за затваряне без рамка на подподови кутии от типа UZD250-3.

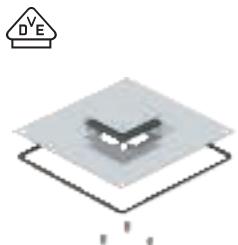
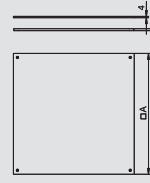


### Сляп капак с влагозащита за UZD250-3

Тип	Размер A mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUF 250-2	282		1	250,000	7400 58 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп капак за влагозащитено затваряне без рамка на подподови кутии от типа UZD350-2 и UZD350-3.



### Монтажен капак 250-3 за Telitank

Тип	Размер A mm	Размер a mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUF 250-3DAT	282	100		1	240,000	7400 61 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за монтаж на Telitank. Отвор за вграждане с 3 mm по-дълбоко за допълнително затваряне със сляп капак.

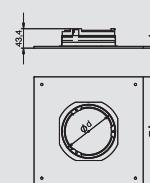


### Монтажен капак 250-3 за GESRM2

Тип	Матер-иал	Повърх-ност		Опак.	Кат.№
DUG 250-3 RM2	Брой	FS		1	7400 50 1

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за елемент GESRM2.

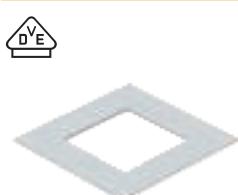
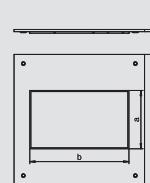


### Монтажен капак 250-3 за GES2

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Размер b mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 250-3 2	282	105	181		1	180,000	7400 45 5

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за вграждане на елемент с номинален размер 2. Отвор за вграждане разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.

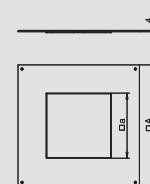


### Монтажен капак 250-3 за GES4

Тип	Размер A mm	Размер a mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 250-3 4	282	201		1	121,000	7400 45 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за вграждане на елемент с номинален размер 4. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.

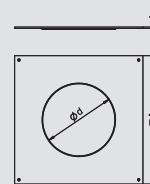


### Монтажен капак 250-3 за GESR4

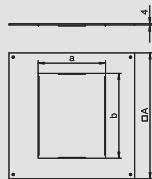
Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 250-3 R4	282	215		1	131,000	7400 47 1

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за вграждане на елемент с номинален размер R4. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



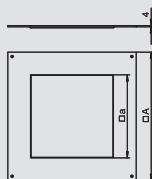
# Сляп и монтажен капак за UZD250-3



Тип	Размер A мм	Размер а мм	Размер b мм		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 250-3 6	282	201	253		Брой	kg/100 бр.	7400 46 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

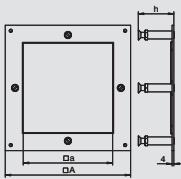
Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за вграждане на елемент с номинален размер 6. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



Тип	Размер A мм	Размер а мм		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 250-3 9	282	244		Брой	kg/100 бр.	7400 46 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

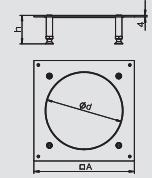
Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD250-3 за вграждане на елемент с номинален размер 9. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



Тип	Размер A мм	Размер а мм	Височина на замазката		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 250-3 4SL70	282	201	70-105		Брой	kg/100 бр.	7400 41 8
DUG 250-3 4SL100	282	201	100-140		1	174,000	7400 42 0
DUG 250-3 4SL130	282	201	130-170		1	188,000	7400 42 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD250-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер 4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак.



Тип	Размер A мм	Размер d Ø мм	Височина на замазката		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 250-3R4SL70	282	215	70-105		Брой	kg/100 бр.	7400 47 5
DUG 250-3R4SL100	282	215	100-140		1	185,000	7400 47 9
DUG 250-3R4SL130	282	215	130-170		1	185,000	7400 48 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD250-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак.

## Разделителни стени за UZD250-3



### Trennsteg für UZD250-3 und UGD250-3

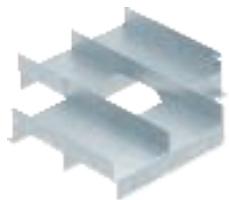
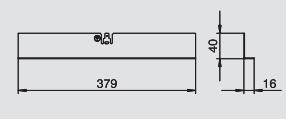
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>UZD BD2</b>		1	23,600	<b>7428 12 0</b>

Брой Стомана

FS лентово поцинкована

€/бр.

Разделителна стена за многократно разделяне на вътрешното пространство на кутия.



### Разделителен елемент за UZD250-3 и UGD250-3

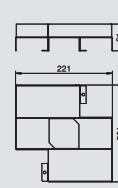
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>UZD CC2 250250</b>		1	73,000	<b>7428 13 4</b>

Брой Стомана

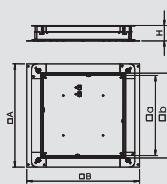
FS лентово поцинкована

€/бр.

Троен разделителен елемент за кръстово разклонение в подподова кутия UZD250-3 или UGD250-3, за разделящи се канали с ширина 250 mm.



## Подподова кутия 350-3



Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 350-3</b>	467	510	362	383	70-125		1	590,000	<b>7410 03 4</b>

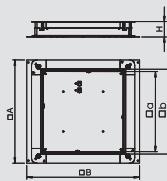
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.



Подподови кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи.

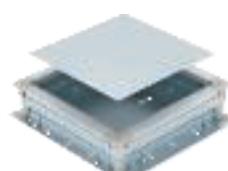
Предварително подгответи страни за канали с ширина 150, 190, 250 и 350 mm.



Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 115170 350-3</b>	467	510	362	383	115-170		1	665,000	<b>7410 04 7</b>

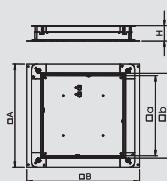
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.



Подподови кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи.

Предварително подгответи страни за канали с ширина 250 и 350 mm.



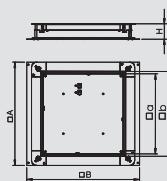
Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 165220 350-3</b>	467	510	362	383	165-220		1	740,000	<b>7410 05 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Подподови кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи.

Предварително подгответи страни за канали с ширина 250 и 350 mm.

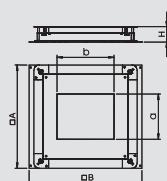
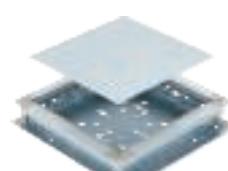


Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UZD 350-3 R</b>	467	510	362	383	70-125		1	590,000	<b>7410 03 5</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Подподови кутии за покрити със замазка подподови инсталационни системи с отвори за въвеждане на тръби M20 и M32.



### UGD350-3 за правоъгълни елементи за вграждане, за височина на замазка 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UGD 350-3 4</b>	467	510	201	201	70-125		1	910,000	<b>7410 10 4</b>
<b>UGD 350-3 6</b>	467	510	201	253	70-125		1	898,000	<b>7410 10 8</b>
<b>UGD 350-3 9</b>	467	510	244	244	70-125		1	895,000	<b>7410 11 2</b>

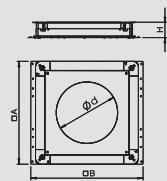
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.



Подподова кутия за вграждане на уреди с монтажен капак и сляпа плоча на капак за покрити със замазка подподови инсталационни системи. Означението на типа съдържа размерът на подходящата единица за вграждането.

Предварително подгответи страни за канали с ширина 150, 190, 250 и 350 mm.

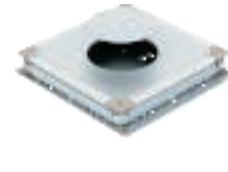


### UGD350-3 за кръгли елементи за вграждане, за височина на замазка 70-125 mm

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UGD 350-3 R4</b>	467	510	215	70-125		1	910,000	<b>7410 11 6</b>
<b>UGD 350-3 R7</b>	467	510	275	70-125		1	887,000	<b>7410 12 0</b>
<b>UGD 350-3 R9</b>	467	510	305	70-125		1	880,000	<b>7410 12 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.



Подподова кутия за вграждане на уреди с монтажен капак и сляпа плоча на капак за покрити със замазка подподови инсталационни системи. Означението на типа съдържа размерът на подходящата единица за вграждането.

Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 150, 190, 250 und 350 mm.

## Подподова кутия 350-3

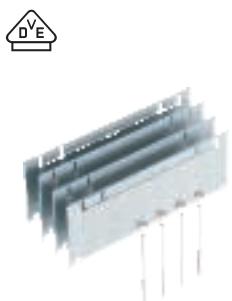
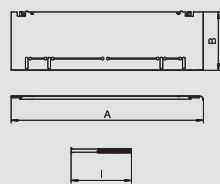


### Помощен елемент за надстројване за UZD/UGD350-3 с височина 70-125 mm

Тип	Височина на замазката	Размер A	Размер B	Размер I		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASH350-3 B115170</b>	115-170	430	80	112		1	97,000	<b>7410 15 0</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

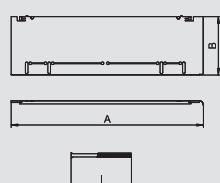
Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD350-3 и UGD250-3 с конструктивна височина от 70 до 125 mm за надстројване от 115 до 170 mm, състоящ от 4 ламаринени елемента, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи се ключета.



Тип	Височина на замазката	Размер A	Размер B	Размер I		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASH350-3 B165220</b>	165-220	430	130	162		1	151,500	<b>7410 15 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD350-3 и UGD350-3 с конструктивна височина от 70 до 125 mm за увеличение от клиента на 165 до 220 mm, състоящ от 4 отражателни ламарини, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи заключалки.

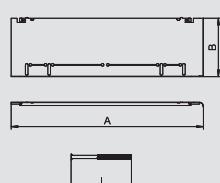


### Помощен елемент за надстројване за UZD/UGD350-3 с височина 115-170 mm

Тип	Височина на замазката	Размер A	Размер B	Размер I		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASH350-3 165220</b>	165-220	430	80	162		1	102,500	<b>7410 15 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD350-3 с конструктивна височина от 115 до 170 mm за надстројване от 165 до 220 mm, състоящ от 4 ламаринени елемента, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи се ключета.

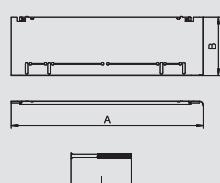


### Помощен елемент за надстројване за UZD350-3 с височина 165-220 mm

Тип	Височина на замазката	Размер A	Размер B	Размер I		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASH350-3 215270</b>	215-270	430	80	212		1	105,000	<b>7410 16 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

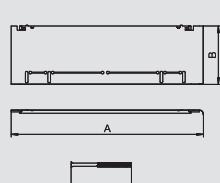
Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD250-3 с конструктивна височина от 165 до 220 mm за надстројване от 215 до 270 mm, състоящ от 4 ламаринени елемента, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи се ключета.



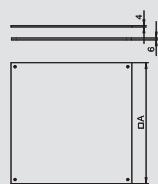
Тип	Височина на замазката	Размер A	Размер B	Размер I		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASH350-3 265320</b>	265-320	430	130	262		1	159,000	<b>7410 16 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за изравняването на височината за подподови кутии UZD350-3 с конструктивна височина от 165 до 220 mm за увеличение от клиента на 265 до 320 mm, състоящ от 4 отражателни ламарини, 4 винта за нивелиране и 4 въртящи заключалки.



# Сляп и монтажен капак за UZD350-3

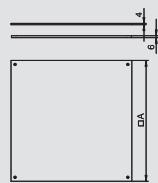


Тип	Размер A mm		Опак.	Маса	Кат.№
DU 350-2	383		Брой	kg/100 бр.	7400 57 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

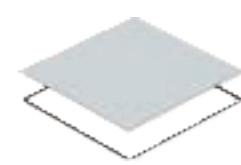


Сляп капак за затваряне без рамка на подподови кутии от типа UZD350-3.

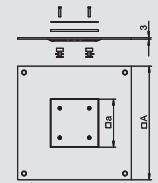


Тип	Размер A mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUF 350-2	383		Брой	kg/100 бр.	7400 59 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

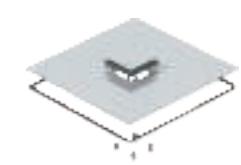


Сляп капак за защитено от влага затваряне без рамка на подподови кутии от типа UZD350-3.

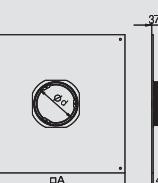


Тип	Размер A mm	Размер a mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUF 350-3 DAT	383	100		Брой	kg/100 бр.	7400 43 1

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.



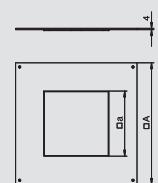
Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за монтаж на Telitank. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 350-3 RM2	383	120		Брой	kg/100 бр.	7400 50 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

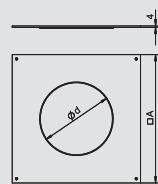
Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за елемент GESRM2.



Тип	Размер A mm	Размер a mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 350-3 4	383	201		Брой	kg/100 бр.	7400 50 5

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

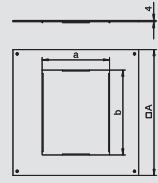
Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на елемент с номинален размер 2. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 350-3 R4	383	215		Брой	kg/100 бр.	7400 51 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на елемент с номинален размер R4. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



Тип	Размер A mm	Размер a mm	Размер b mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 350-3 6	383	201	253		Брой	kg/100 бр.	7400 50 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на елемент с номинален размер 2. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.



## Сляп и монтажен капак за UZD350-3

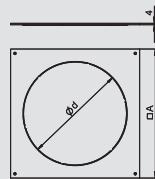


### Монтажен капак 350-3 за GESR7

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 R7	383	275	1	260,000	7400 53 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на елемент с номинален размер R7. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.

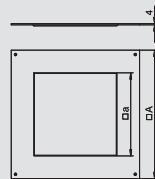


### Монтажен капак 350-3 за GES9

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 9	383	244	1	267,000	7400 51 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на елемент с номинален размер 9. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за затваряне със сляп капак.

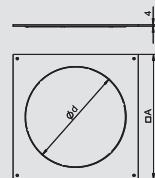


### Монтажен капак 350-3 за GESR9

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 R9	383	305	1	230,000	7400 54 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на кутия с номинален размер R9. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко, за затваряне със сляп капак.

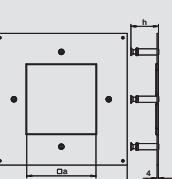


### Монтажен капак за високи натоварвания 350-3/4

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 4SL70	383	201	70-105	1	404,000	7400 53 4
DUG 350-3 4SL100	383	201	100-140	1	418,000	7400 53 5
DUG 350-3 4SL130	383	201	130-170	1	425,000	7400 53 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер 4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак

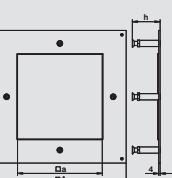


### Монтажен капак за високи натоварвания 350-3/9

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 9SL70	383	244	70-105	1	344,000	7400 53 9
DUG 350-3 9SL100	383	244	100-140	1	358,000	7400 54 2
DUG 350-3 9SL130	383	244	130-170	1	365,000	7400 54 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер 9. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак

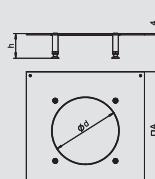


### Монтажен капак за високи натоварвания 350-3R4

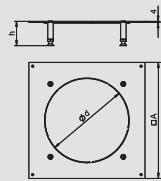
Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3R4SL70	383	215	70-105	1	395,000	7400 52 1
DUG 350-3R4SL100	383	215	100-140	1	398,000	7400 52 5
DUG 350-3R4SL130	383	215	130-170	1	402,000	7400 52 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак



## Сляп и монтажен капак за UZD350-3



### Монтажен капак за високи натоварвания 350-3R7

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
DUG 350-3R7SL70	383	275	70-105	1	323,000	7400 53 7	
DUG 350-3R7SL100	383	275	100-140	1	326,000	7400 54 1	
DUG 350-3R7SL130	383	275	130-170	1	330,000	7400 54 5	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждане на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R7. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак



### Монтажен капак за високи натоварвания 350-3R9

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
DUG 350-3R9SL70	383	305	70-105	1	283,000	7400 48 7	
DUG 350-3R9SL100	383	305	100-140	1	283,000	7400 49 1	
DUG 350-3R9SL130	383	305	130-170	1	283,000	7400 49 5	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R9. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак



## Разделителни стени за UZD350-3

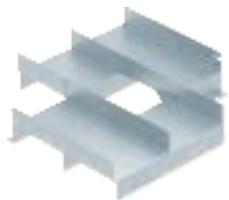
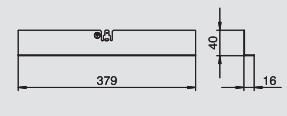


### Разделителни стени за UZD350-3 и UGD350-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
UZD BD3	Брой	kg/100 бр.	
	1	32,200	7428 12 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Разделителна стена за тройно разделяне на вътрешното пространство на кутия.

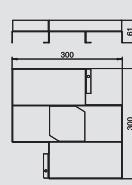


### Разделително кръстово разклонение за UZD350-3 и UGD350-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
UZD CC3 350350	Брой	kg/100 бр.	
	1	115,000	7428 13 6

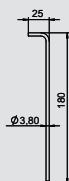
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Троен разделителен елемент за кръстово разклонение в подподова кутия UZD350-3 или UGD350-3, за разделящи се канали с ширина 350 mm.



# Принадлежности за подподови кутии

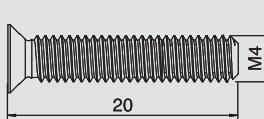
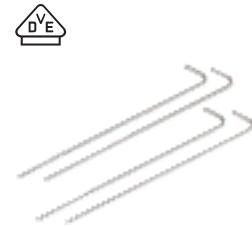
ЕУК - Покрита със  
замазка канавна  
система



## Помощен инструмент за бързо разглобяване

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
SE UZD3	4	1,700	7410 16 0
		€/бр.	

Помагало за бързо разглобяване за подподови кутии UZD-3 и UGD-3.



## Болт за закрепване на капак

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
DBS DUG	20	0,150	7400 55 9

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/бр.

Закрепващ болт за подподови кутии за UZD-3 и UGD-3.



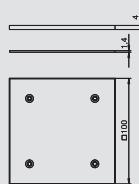
## Съединителен елемент за заземителен проводник

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
8AWR	10	0,641	6288 70 4

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/бр.

Свързващ елемент за заземителен проводник за подвързване на канали от стомана и алуминий, както и инсталационни колони към мерките за защита.  
Захват : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Металните части са под напрежение в случай на повреда. Затягайте контактния винт най-малко с 1,2 Nm или осигурете връзката посредством допълнителна механична обработка.

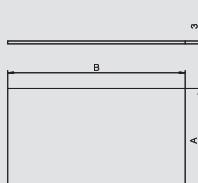


## Сляпа плоча за монтажен отвор за Telitank

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
DAT F	1	12,200	7407 07 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп капак за последващо затваряне на монтажен отвор DAT. С гумено уплътнение за защита от влага по DIN EN 50085-2-2, включени закрепващи болтове.

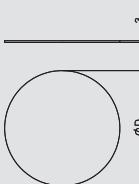


## Сляп капак за правоъгълен монтажен отвор

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Опак.	Маса	Кат.№
DUG B 2	109	185	1	47,200	7407 16 4
DUG B 4	205	205	1	98,500	7407 16 8
DUG B 6	205	258	1	123,400	7407 17 2
DUG B 9	247	247	1	142,400	7407 18 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп капак за подравнено затваряне на правоъгълен монтажен отвор в монтажен капак DUG. От обозначението на типа се разбира размерът на монтажния отвор.

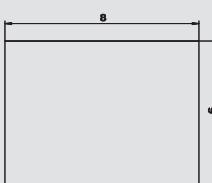


## Сляп капак за кръгъл монтажен отвор

Тип	Размер d Ø mm	Опак.	Маса	Кат.№
DUG B R4	219	1	88,500	7407 15 2
DUG B R7	279	1	142,800	7407 15 6
DUG B R9	309	1	173,100	7407 16 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп капак за затваряне на кръгъл монтажен отвор в монтажен капак DUG. От обозначението на типа се разбира размерът на монтажния отвор.



## Рамково уплътнение

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
FD 250-2	1	4,400	7400 78 4

MGUM Пеногума €/бр.

Рамково плоско уплътнение за подподови кутии UZD250-3 и UGD250-3.



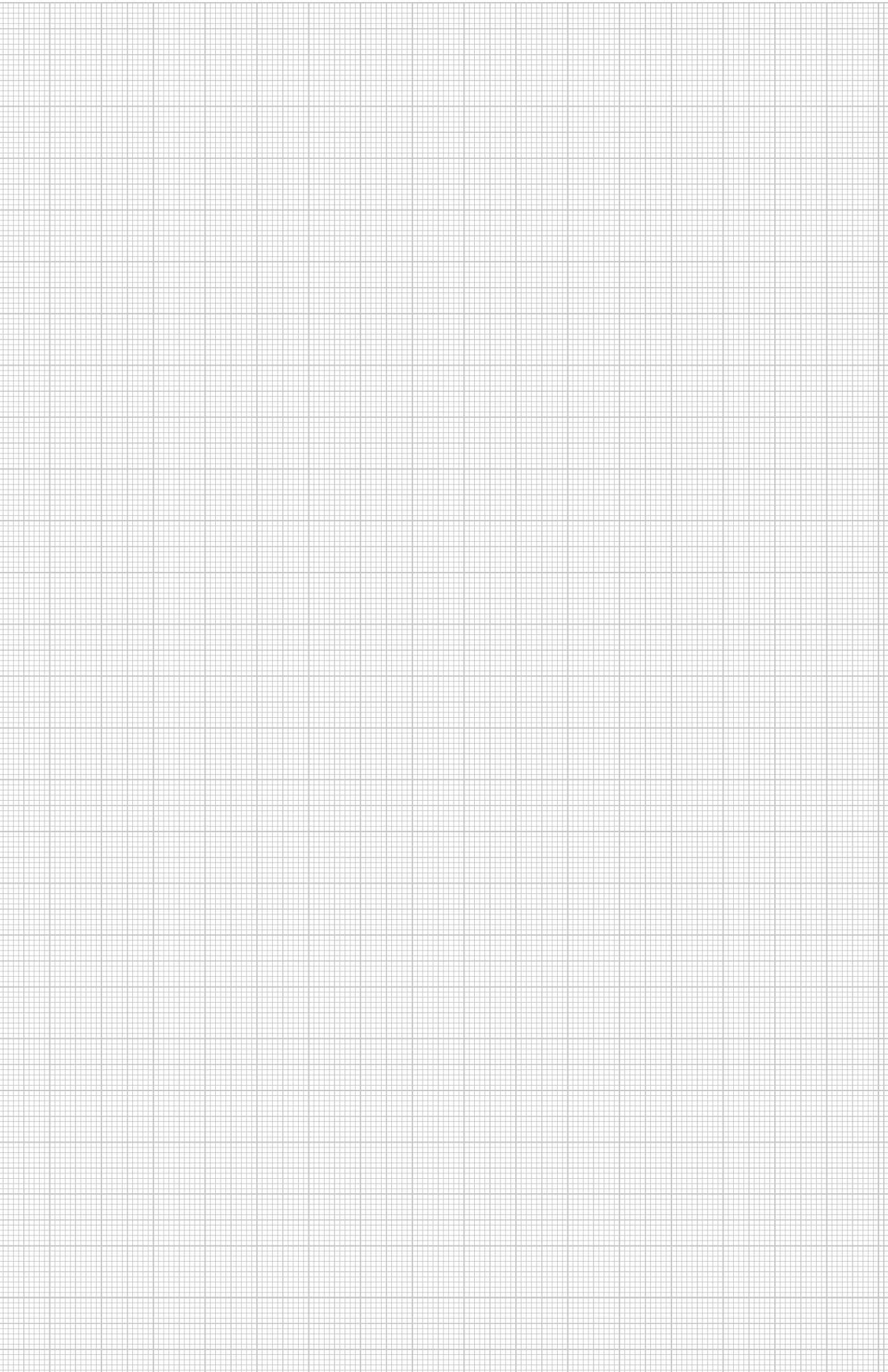
## Принадлежности за подподови кутии



### Рамково уплътнение

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
FD 350-02	MGUM Пеногума	1	4,900	7400 78 8

Рамково уплътнение като плоско уплътнение за подподови кутии UZD350-3 и UGD350-3.





## OKA - Отворена канална система, подравнена със замазката

	OKA-G Инсталационен канал	С инсталационна тъкан, сляп С инсталационна тъкан, за кутия за вграждане на контакти	238 238
	OKA-G монтажен елемент	С инсталационна тъкан, за GES4 С инсталационна тъкан, за GES6 С инсталационна тъкан, за GES9	241 241 241
		С инсталационна тъкан, за GESR9	241
	OKA-G принадлежности	Уплътнение за капак Подпора при челно съединяване на капаци Елемент за нивелиране за подпора против удар за капак	255 255 255
	OKA-W Инсталационен канал	С подова вана, сляпа с подова подложка, за кутия за вграждане на контакти	243 244
	OKA-W монтажен елемент	с подова подложка, за GES4 С подова вана, за GES6 С подова вана, за GES9	247 247 247
		С подова вана, за GESR9	248
	OKA-W принадлежности	Уплътнение за капак Подпора при челно съединяване на капаци Разделителна стена	249 249 249
	Принадлежности за OKA-G и OKA-W	Краен елемент за канал Комплект за изграждане за Т-образно и кръстово разклонение Комплект за изграждане на ъглово разклонение надясно Комплект за изграждане на ъглово разклонение наляво Плоско уплътнение Елемент за нивелиране Анкери за под Профил за полагане подова настилка Болт за закрепване на капак Съединителен елемент за заземителен проводник Касети Монтажен капак Повдигащ инструмент	250 250 250 251 251 251 251 251 251 252 252 252 254

## OKA-G Инсталационен канал с инсталационна тъкан

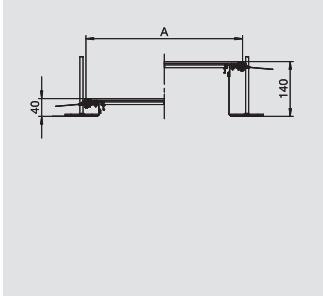
Готов за монтаж канален елемент за кабелополагане с два странични профила със закрепена гъвкава стена от монтажна метална тъкан и подови полагащи профили с  $H = 3 \text{ mm}$ . В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Непременно необходимите нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори при членно съединяване на капаци с ширина 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.



### Канален елемент, сляп, височина 40-140 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G20040140	200	2400	40-140	3		2,4	848,300	7424 00 0
OKA-G30040140	300	2400	40-140	3		2,4	1.171,700	7424 00 2
OKA-G40040140	400	2400	40-140	3		2,4	1.489,220	7424 00 4
OKA-G50040140	500	2400	40-140	3		2,4	1.846,700	7424 00 6
OKA-G60040140	600	2400	40-140	3		2,4	2.179,600	7424 00 8

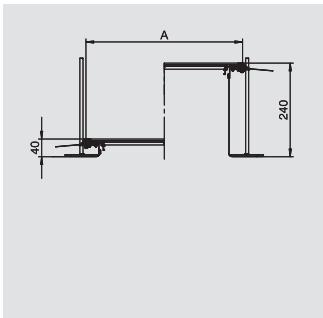
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м  
С три слепи капака ( $L = 800 \text{ mm}$ ).



### Канален елемент, сляп, височина 40-240 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G20040240	200	2400	40-240	3		2,4	867,080	7424 02 0
OKA-G30040240	300	2400	40-240	3		2,4	1.190,000	7424 02 2
OKA-G40040240	400	2400	40-240	3		2,4	1.507,500	7424 02 4
OKA-G50040240	500	2400	40-240	3		2,4	1.881,250	7424 02 6
OKA-G60040240	600	2400	40-240	3		2,4	2.214,170	7424 02 8

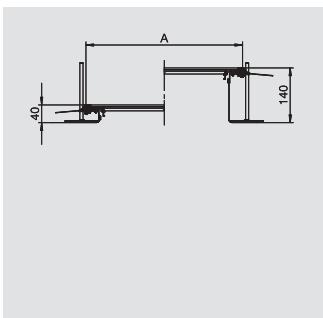
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м  
С три слепи капака ( $L = 800 \text{ mm}$ ).



### Канален елемент, сляп, със застопоряване, височина 40-140 mm mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G20040140R	200	2400	40-140	3		2,4	836,250	7424 04 0
OKA-G30040140R	300	2400	40-140	3		2,4	1.158,700	7424 04 2
OKA-G40040140R	400	2400	40-140	3		2,4	1.484,200	7424 04 4
OKA-G50040140R	500	2400	40-140	3		2,4	1.850,400	7424 04 6
OKA-G60040140R	600	2400	40-140	3		2,4	2.183,300	7424 04 8

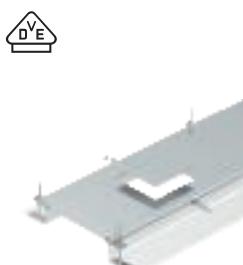
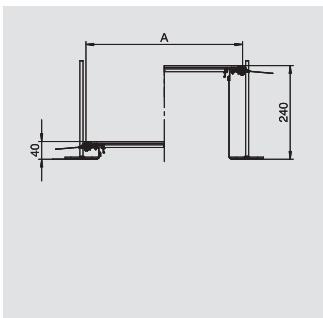
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м  
С три самозаспоряващи се капака ( $L = 800 \text{ mm}$ ).



### Канален елемент, сляп, със застопоряване, височина 40-240 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G20040240R	200	2400	40-240	3		2,4	855,800	7424 06 0
OKA-G30040240R	300	2400	40-240	3		2,4	1.178,300	7424 06 2
OKA-G40040240R	400	2400	40-240	3		2,4	1.503,800	7424 06 4
OKA-G50040240R	500	2400	40-240	3		2,4	1.870,000	7424 06 6
OKA-G60040240R	600	2400	40-240	3		2,4	2.202,900	7424 06 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м  
С три самозаспоряващи се капака ( $L = 800 \text{ mm}$ ).

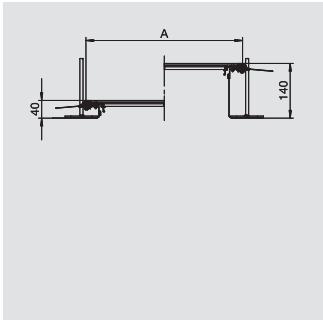


### Канален елемент за GES4, височина 40-140 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G30040140D4	300	2400	40-140	3		2,4	1.127,920	7424 12 0
OKA-G40040140D4	400	2400	40-140	3		2,4	1.453,300	7424 12 2

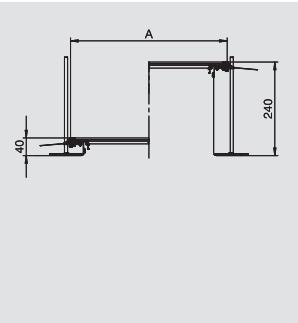
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 300 и 400,  $L = 800 \text{ mm}$ ) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600,  $L = 400 \text{ mm}$ ) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.



## OKA-G Инсталационен канал с инсталационна тъкан

Готов за монтаж канален елемент за кабелополагане с два странични профила със закрепена гъвкава стена от монтажна метална тъкан и подови полагащи профили с H = 3 mm. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три упътнения за челно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Непременно необходимите нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори при челно съединяване на капаци с ширина 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.

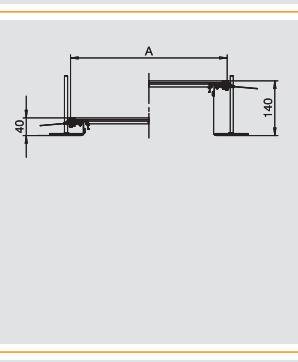


### Канален елемент за GES4, височина 40-240 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G30040240D4	300	2400	40-240	3		2,4	1.147,500 <b>7424 14 0</b>
OKA-G40040240D4	400	2400	40-240	3		2,4	1.472,900 <b>7424 14 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 300 и 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

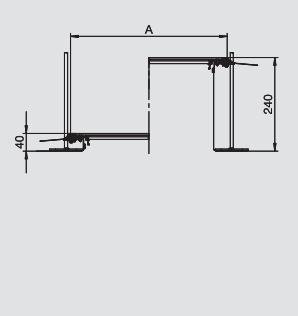


### Канален елемент за GES6, височина 40-140 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040140D6	400	2400	40-140	3		2,4	1.465,000 <b>7424 16 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

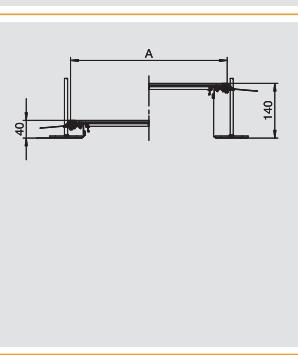


### Канален елемент за GES6, височина 40-240 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040240D6	400	2400	40-240	3		2,4	1.453,750 <b>7424 18 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

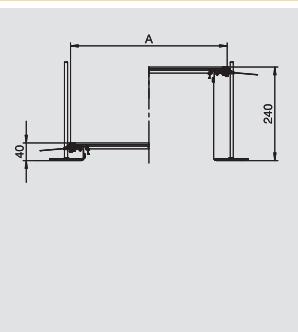


### Канален елемент за GES9, височина 40-140 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040140D9	400	2400	40-140	3		2,4	1.431,700 <b>7424 20 0</b>
OKA-G50040140D9	500	2400	40-140	6		2,4	1.662,100 <b>7424 20 2</b>
OKA-G60040140D9	600	2400	40-140	6		2,4	1.974,600 <b>7424 20 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9.



### Канален елемент за GES9, височина 40-240 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040240D9	400	2400	40-240	3		2,4	1.451,250 <b>7424 22 0</b>
OKA-G50040240D9	500	2400	40-240	6		2,4	1.681,700 <b>7424 22 2</b>
OKA-G60040240D9	600	2400	40-240	6		2,4	1.994,200 <b>7424 22 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9.



## OKA-G Инсталационен канал с инсталационна тъкан

Готов за монтаж канален елемент за кабелополагане с два странични профила със закрепена гъвкава стена от монтажна метална тъкан и подови полагащи профили с  $H = 3 \text{ mm}$ . В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Непременно необходимите нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори при членно съединяване на капаци с ширина 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.

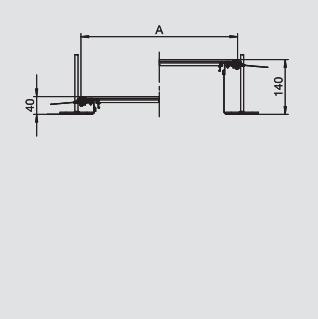


**Канален елемент за GESR9, височина 40-140 mm**

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040140DR9	400	2400	40-140	3	2,4	1.414,200	7424 24 0
OKA-G50040140DR9	500	2400	40-140	6	2,4	1.619,600	7424 24 2
OKA-G60040140DR9	600	2400	40-140	6	2,4	1.932,100	7424 24 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинарен размер R9.

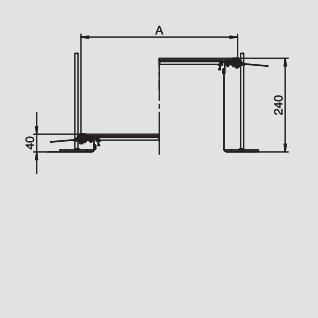


**Канален елемент за GESR9, височина 40-240 mm**

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040240DR9	400	2400	40-240	3	2,4	1.433,750	7424 26 0
OKA-G50040240DR9	500	2400	40-240	6	2,4	1.639,200	7424 26 2
OKA-G60040240DR9	600	2400	40-240	6	2,4	1.951,700	7424 26 4

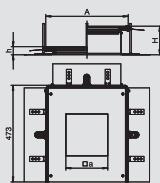
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинарен размер R9.



## OKA-G монтажен елемент

Готов за монтаж канален елемент, състоящ се от странични профили с вградена гъвкава страна от инсталационна метална тъкан, с профили за полагане на подова настилка Н = 3мм, капак със сляпо затворен монтажен отвор и краен елемент. В доставката са включени три нивелиращи се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подпора за капак (без елемент за нивелиране - моля, поръчайте го отделно) и един комплект за ъглово отклонение.

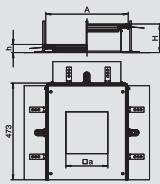


### Монтажен елемент за GES4, височина 40-140 mm

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40140 4	400	201	40-140		1	692,000	7424 32 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

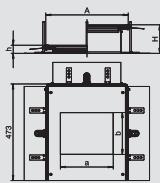


### Монтажен елемент за GES4, височина 40-240 mm

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40240 4	400	201	40-240		1	880,000	7424 34 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

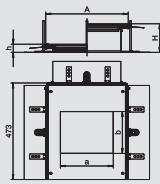


### Монтажен елемент за GES6, височина 40-140 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeckungen St.		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40140 6	400	460	40-140	1		1	683,000	7424 32 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

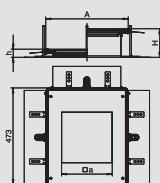


### Монтажен елемент за GES6, височина 40-240 mm

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Размер b mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40240 6	400	201	253	40-240		1	692,000	7424 34 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

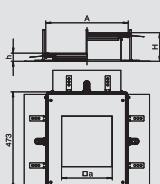


### Монтажен елемент за GES9, височина 40-140 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeckungen St.		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40140 9	400	460	40-140	1		1	837,000	7424 32 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.

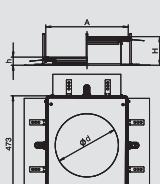


### Монтажен елемент за GES9, височина 40-240 mm

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40240 9	400	244	40-240		1	689,000	7424 34 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.



### Монтажен елемент за GESR9, височина 40-140 mm

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40140R9	400	305	40-140		1	666,000	7424 32 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.



## OKA-G монтажен елемент

Готов за монтаж канален елемент, състоящ се от странични профили с вградена гъвкава страна от инсталационна метална тъкан, с профили за полагане на подова настилка  $H = 3\text{mm}$ , капак със сляпо затворен монтажен отвор и краен елемент. В доставката са включени три нивелирачи се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подпора за капак (без елемент за нивелиране - моля, поръчайте го отделно) и един комплект за ъглово отклонение.

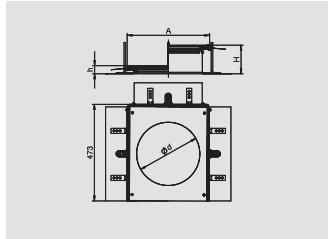


### Монтажен елемент за GESR9, височина 40-240 mm

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40240R9	400	305	40-240		1	675,000	7424 34 6

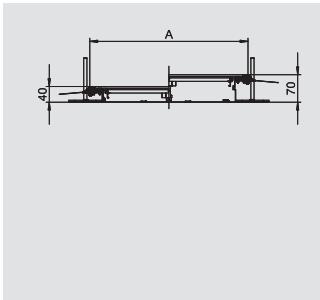
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.



## OKA-W инсталационен канал с подова вана

Готов за монтаж канален елемент с подова вана, два странични профила и профили за полагане на подова настилка с H = 3мм. Подова вана с държащи пластини за контактен монтаж на разделителни стени. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.

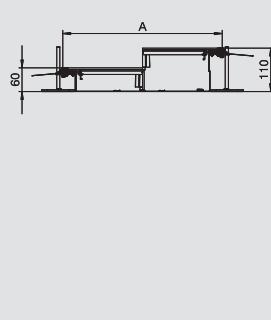


### Канален елемент, сляп, височина 40-70 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W2004030	200	2400	40-70	3		2,4	966,700	7424 40 0
OKA-W3004030	300	2400	40-70	3		2,4	1.366,700	7424 40 2
OKA-W4004030	400	2400	40-70	3		2,4	1.775,000	7424 40 4
OKA-W5004030	500	2400	40-70	3		2,4	2.225,000	7424 40 6
OKA-W6004030	600	2400	40-70	3		2,4	2.637,500	7424 40 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три слепи капака (L = 800 mm).

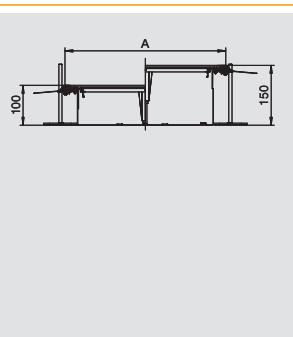


### Канален елемент, сляп, височина 60-110 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W2006050	200	2400	60-110	3		2,4	1.004,200	7424 42 0
OKA-W3006050	300	2400	60-110	3		2,4	1.404,200	7424 42 2
OKA-W4006050	400	2400	60-110	3		2,4	1.812,500	7424 42 4
OKA-W5006050	500	2400	60-110	3		2,4	2.262,500	7424 42 6
OKA-W6006050	600	2400	60-110	3		2,4	2.675,000	7424 42 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три слепи капака (L = 800 mm).

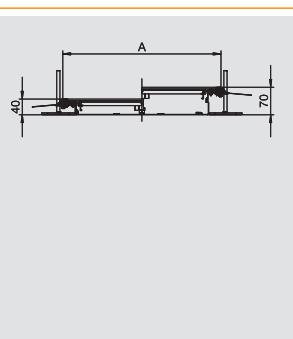


### Канален елемент, сляп, височина 100-150 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W20010050	200	2400	100-150	3		2,4	1.070,800	7424 44 0
OKA-W30010050	300	2400	100-150	3		2,4	1.470,800	7424 44 2
OKA-W40010050	400	2400	100-150	3		2,4	1.879,200	7424 44 4
OKA-W50010050	500	2400	100-150	3		2,4	2.329,200	7424 44 6
OKA-W60010050	600	2400	100-150	3		2,4	2.741,700	7424 45 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три слепи капака (L = 800 mm).

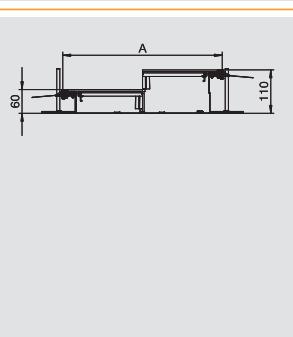


### Канален елемент, сляп, със застопоряване, височина 40-70 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W2004030R	200	2400	40-70	3		2,4	970,800	7424 46 0
OKA-W3004030R	300	2400	40-70	3		2,4	1.370,800	7424 46 2
OKA-W4004030R	400	2400	40-70	3		2,4	1.779,200	7424 46 4
OKA-W5004030R	500	2400	40-70	3		2,4	2.229,200	7424 46 6
OKA-W6004030R	600	2400	40-70	3		2,4	2.641,600	7424 46 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три застопоряващи се капака (L = 800 mm).



### Канален елемент, сляп, със застопоряване, височина 60-110 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W2006050R	200	2400	60-110	3		2,4	1.008,300	7424 48 0
OKA-W3006050R	300	2400	60-110	3		2,4	1.408,300	7424 48 2
OKA-W4006050R	400	2400	60-110	3		2,4	1.816,700	7424 48 4
OKA-W5006050R	500	2400	60-110	3		2,4	2.266,700	7424 48 6
OKA-W6006050R	600	2400	60-110	3		2,4	2.679,200	7424 48 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Mit drei selbstrastenden Blinddeckeln (L = 800 mm).



## OKA-W инсталационен канал с подова вана

Готов за монтаж канален елемент с подова вана, два странични профила и профили за полагане на подова настилка с H = 3мм. Подова вана с държащи пластиини за контактен монтаж на разделителни стени. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за челно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.

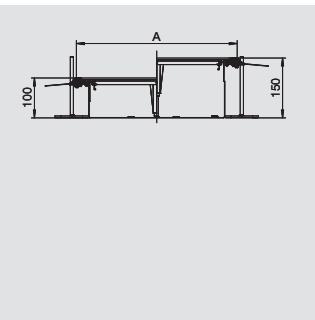


### Канален елемент, сляп, със застопоряване, височина 100-150 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W20010050R	200	2400	100-150	3		2,4	1.075,000	7424 50 0
OKA-W30010050R	300	2400	100-150	3		2,4	1.475,000	7424 50 2
OKA-W40010050R	400	2400	100-150	3		2,4	1.883,300	7424 50 4
OKA-W50010050R	500	2400	100-150	3		2,4	2.333,300	7424 50 6
OKA-W60010050R	600	2400	100-150	3		2,4	2.745,800	7424 50 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три застопоряващи се капака (L = 800 mm).

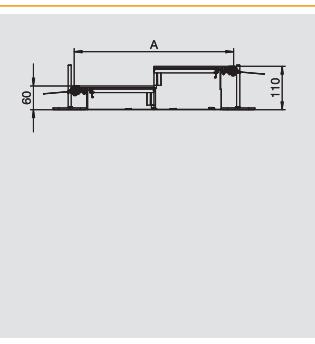


### Канален елемент за GES4, височина 60-110 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W3006050D4	300	2400	60-110	3		2,4	1.377,100	7424 60 0
OKA-W4006050D4	400	2400	60-110	3		2,4	1.785,400	7424 60 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 300 и 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

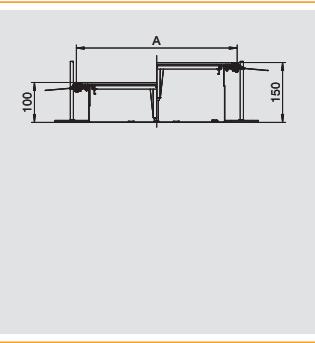


### Канален елемент за GES4, височина 100-150 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W30010050D4	300	2400	100-150	3		2,4	1.439,600	7424 62 0
OKA-W40010050D4	400	2400	100-150	3		2,4	1.847,900	7424 62 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 300 и 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

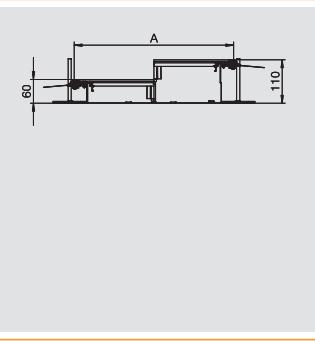


### Канален елемент за GES6, височина 60-110 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W4006050D6	400	2400	60-110	3		2,4	1.785,400	7424 66 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

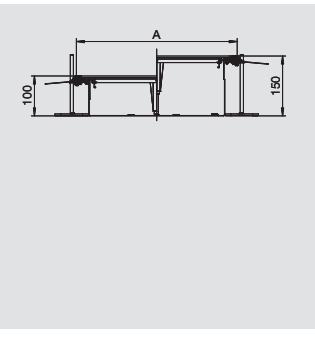


### Канален елемент за GES6, височина 100-150 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W40010050D6	400	2400	100-150	3		2,4	1.847,900	7424 68 2

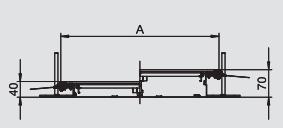
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.



## OKA-W инсталационен канал с подова вана

Готов за монтаж канален елемент с подова вана, два странични профила и профили за полагане на подова настилка с H = 3мм. Подова вана с държащи пластини за контактен монтаж на разделителни стени. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за челно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.



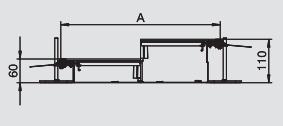
### Канален елемент за GES6, височина 40-70 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W4004030D9	400	2400	40-70	3		2,4	1.725,000	7424 70 0
OKA-W5004030D9	500	2400	40-70	6		2,4	2.126,300	7424 70 2
OKA-W6004030D9	600	2400	40-70	6		2,4	2.524,200	7424 70 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м



С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9/55.



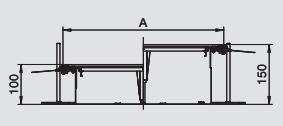
### Канален елемент за GES6, височина 60-110 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W4006050D9	400	2400	60-110	3		2,4	1.785,420	7424 72 0
OKA-W5006050D9	500	2400	60-110	6		2,4	2.168,800	7424 72 2
OKA-W6006050D9	600	2400	60-110	6		2,4	2.580,000	7424 72 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м



С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.



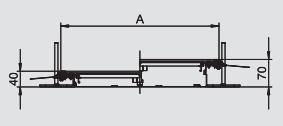
### Канален елемент за GES6, височина 100-150 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W40010050D9	400	2400	100-150	3		2,4	1.847,900	7424 74 0
OKA-W50010050D9	500	2400	100-150	6		2,4	2.234,600	7424 74 2
OKA-W60010050D9	600	2400	100-150	6		2,4	2.645,400	7424 74 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м



С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.



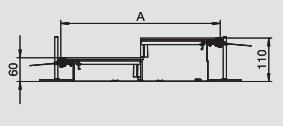
### Канален елемент за GESR9, височина 40-70 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W4004030DR9	400	2400	40-70	3		2,4	1.704,200	7424 76 0
OKA-W5004030DR9	500	2400	40-70	6		2,4	2.083,300	7424 76 2
OKA-W6004030DR9	600	2400	40-70	6		2,4	2.481,700	7424 76 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м



С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9/55.



### Канален елемент за GESR9, височина 60-110 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W4006050DR9	400	2400	60-110	3		2,4	1.764,600	7424 78 0
OKA-W5006050DR9	500	2400	60-110	6		2,4	2.126,300	7424 78 2
OKA-W6006050DR9	600	2400	60-110	6		2,4	2.537,500	7424 78 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м



С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.

## OKA-W инсталационен канал с подова вана

Готов за монтаж канален елемент с подова вана, два странични профила и профили за полагане на подова настилка с H = 3мм. Подова вана с държащи пластиини за контактен монтаж на разделителни стени. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за челно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 500 и 600. Капациите са за-винтиeni при доставката.

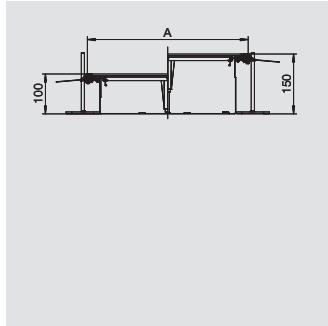


Канален елемент за GESR9, височина 100-150 mm

Тип	Ширина mm	Дълж- ина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.	Опак. m	Маса kg/100 m	Kat.№
OKA-W40010050DR9	400	2400	100-150	3	2,4	1.827,100	7424 80 0
OKA-W50010050DR9	500	2400	100-150	6	2,4	2.192,100	7424 80 2
OKA-W60010050DR9	600	2400	100-150	6	2,4	2.602,900	7424 80 4

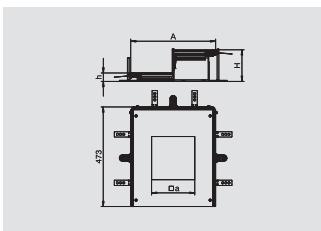
Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

С три (при ширина на канала 400, L = 800 mm) или шест капака за вграждане на елементи (при ширина на канала 500 и 600, L = 400 mm) с по един отвор за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.



## OKA-W монтажен елемент

Готов за монтаж канален елемент с подова вана, два странични профила и профили за полагане на подова настилка с  $H = 3$  мм, капаците са със сляпо затворени монтажни отвори и краен елемент. В доставката са включени три нивелиращи се във височина закрепващи елемента, три анкара за замазка, една подпора за капак и един комплект за ъглово отклонение.

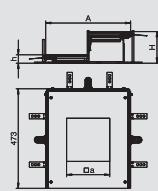


### Монтажен елемент за GES4, височина 60-110 mm

Тип	Размер A мм	Размер a мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 6050 4	400	201	60-110		1	947,000	7424 90 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

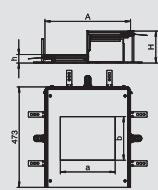


### Монтажен елемент за GES4, височина 100-150 mm

Тип	Размер A мм	Размер a мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 10050 4	400	201	100-150		1	976,000	7424 92 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 4.

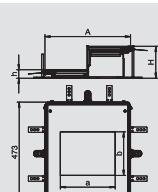


### Монтажен елемент за GES6, височина 60-110 mm

Тип	Размер A мм	Размер a мм	Размер b мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 6050 6	400	201	253	60-110		1	922,000	7424 90 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

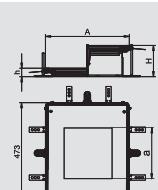


### Монтажен елемент за GES6, височина 100-150 mm

Тип	Размер A мм	Размер a мм	Размер b мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 10050 6	400	201	253	100-150		1	951,000	7424 92 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 6.

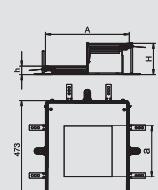


### Монтажен елемент за GES9, височина 40-70 mm

Тип	Размер A мм	Размер a мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 4030 9	400	244	40-70		1	868,000	7424 88 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9/55.

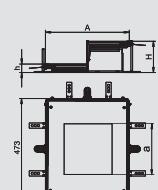


### Монтажен елемент за GES9, височина 60-110 mm

Тип	Размер A мм	Размер a мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 6050 9	400	244	60-110		1	882,000	7424 90 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.



### Монтажен елемент за GES9, височина 100-150 mm

Тип	Ширина мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 10050 9	400	100-150		1	1.010,000	7424 92 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.



## OKA-W монтажен елемент

Готов за монтаж канален елемент с подова вана, два странични профила и профили за полагане на подова настилка с  $H = 3$  мм, капаците са със сляпо затворени монтажни отвори и краен елемент. В доставката са включени три нивелиращи се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подпора за капак и един комплект за ъглово отклонение.

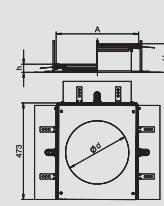


### Монтажен елемент за GESR9, височина 40-70 mm

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 4030R9	400	305	40-70	1	868,000	7424 88 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9/55.

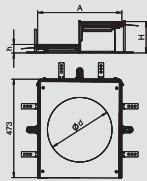


### Монтажен елемент за GESR9, височина 60-110 mm

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 6050R9	400	305	60-110	1	882,000	7424 90 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.

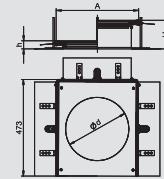


### Монтажен елемент за GESR9, височина 100-150 mm

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm	Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 10050R9	400	305	100-150	1	911,000	7424 92 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.



## OKA-W принадлежности



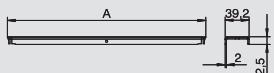
### Уплътнение за съединяване на капаци за ширина на канала 200 и 300 mm, всички височини

Тип	Размер A mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
DSD2 200	200		1	10,250	7424 99 0
DSD2 300	300		1	18,450	7424 99 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За подпиране и уплътняване на членните съединения на капаците при номинални ширини на каналите 200 или 300 mm.



### Подпора за съединяване на капаци за ширина на капака 400, 500 и 600 mm, височина на канала 40-70 mm

Тип	Размер A mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
DSU2 400 4030	400	40-70	1	31,890	7424 94 0
DSU2 500 4030	500	40-70	1	39,090	7424 94 2
DSU2 600 4030	600	40-70	1	47,290	7424 94 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За подпиране и уплътняване на членните съединения на капаците при номинални ширини на каналите от 400, 500 или 600. С централно разположена, настройваща се във височина подпора.



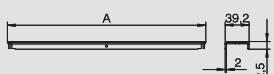
### Подпора за съединяване на капаци за ширина на капака 400, 500 и 600 mm, височина на канала 60-110 mm

Тип	Размер A mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
DSU2 400 6050	400	60-110	1	33,490	7424 96 0
DSU2 500 6050	500	60-110	1	40,690	7424 96 2
DSU2 600 6050	600	60-110	1	48,890	7424 96 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За подпиране и уплътняване на членните съединения на капаците при номинални ширини на каналите от 400, 500 или 600. С централно разположена, настройваща се във височина подпора.



### Подпора за съединяване на капаци за ширина на капака 400, 500 и 600 mm, височина на канала 100-150 mm

Тип	Размер A mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
DSU2 400 10050	400	100-150	1	34,040	7424 98 0
DSU2 500 10050	500	100-150	1	41,240	7424 98 2
DSU2 600 10050	600	100-150	1	49,440	7424 98 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За подпиране и уплътняване на членните съединения на капаците при номинални ширини на каналите от 400, 500 или 600. С централно разположена, настройваща се във височина подпора.



### Разделителна стена

Тип	Дължина мм	Височина мм	Височина на канала мм		Опак.	Маса	Кат.№
				m	kg/100 m		
OKA2 TW 30	2400	16,5	30	2,4	23,300	7401 98 4	
OKA2 TW 40	2400	26,5	40	2,4	31,300	7401 98 8	
OKA2 TW 50	2400	36,5	50	2,4	39,200	7401 99 2	
OKA2 TW 60	2400	46,5	60	2,4	46,700	7401 99 6	
OKA2 TW 70	2400	56,5	70	2,4	54,600	7402 00 0	
OKA2 TW 80	2400	66,5	80	2,4	62,500	7402 00 4	
OKA2 TW 90	2400	76,5	90	2,4	70,000	7402 00 8	
OKA2 TW 100	2400	86,5	100	2,4	77,900	7401 96 0	
OKA2 TW 110	2400	96,5	110	2,4	85,800	7401 96 4	
OKA2 TW 120	2400	106,5	120	2,4	93,800	7401 96 8	
OKA2 TW 130	2400	116,5	130	2,4	101,300	7401 97 2	
OKA2 TW 140	2400	126,5	140	2,4	109,200	7401 97 6	
OKA2 TW 150	2400	136,5	150	2,4	117,100	7401 98 0	

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/м

Разделителна преграда за вграждане в подовата вана на вече подгответена единица на канала OKA-W.



## Принадлежности за OKA-G и OKA-W

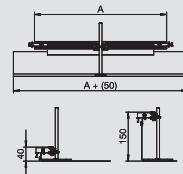


### Краен елемент за канал, височина 40-150 mm

Тип	Ширина mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040150ES	200	40-150	1	33,000	7424 28 0
OKA-G30040150ES	300	40-150	1	45,000	7424 28 2
OKA-G40040150ES	400	40-150	1	57,000	7424 28 4
OKA-G50040150ES	500	40-150	1	78,000	7424 28 6
OKA-G60040150ES	600	40-150	1	91,000	7424 28 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален краен затварящ елемент, състоящ се от гъвкава пластина със странични и подови полагащи профили за настилка. В доставката са включени съединителни елементи и един настройващ се във височина закрепващ елемент.

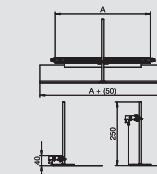


### Краен елемент за канал, височина 40-240 mm

Тип	Ширина mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040240ES	200	40-240	1	34,000	7424 30 0
OKA-G30040240ES	300	40-240	1	47,000	7424 30 2
OKA-G40040240ES	400	40-240	1	59,000	7424 30 4
OKA-G50040240ES	500	40-240	1	81,000	7424 30 6
OKA-G60040240ES	600	40-240	1	94,000	7424 30 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален краен затварящ елемент, състоящ се от гъвкава пластина със странични и подови полагащи профили за настилка. В доставката са включени съединителни елементи и един настройващ се във височина закрепващ елемент.

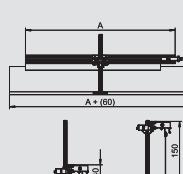


### Комплект за изграждане за Т-отклонение и кръстово отклонение

Тип	Ширина mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
OKA FB2 TX			1	24,800	7424 82 1

Zn Цинкова отливка €/бр.

За изграждане на Т-отклонение или кръстово отклонение на канал. С всички необходими за монтажа части. Подходящ за каналните системи OKA-G и OKA-W.  
За производство на кръстово отклонение са необходими 2 монтажни комплекта.

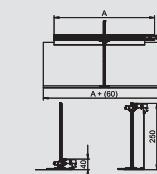


### Комплект за изграждане на ъглово отклонение надясно, Височина 40-150 mm

Тип	Ширина mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040150FBR	200	40-150	1	49,800	7423 97 0
OKA-G30040150FBR	300	40-150	1	62,800	7423 97 2
OKA-G40040150FBR	400	40-150	1	74,800	7423 97 4
OKA-G50040150FBR	500	40-150	1	96,800	7423 97 6
OKA-G60040150FBR	600	40-150	1	109,800	7423 97 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За изграждане на отклонение на канал с ъгъл 90° надясно. С всички необходими за монтажа части. Подходящ за каналните системи OKA-G и OKA-W.



### Комплект за изграждане на ъглово отклонение надясно, Височина 40-240 mm

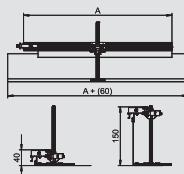
Тип	Ширина mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040240FBR	200	40-240	1	57,700	7423 98 0
OKA-G30040240FBR	300	40-240	1	69,700	7423 98 2
OKA-G40040240FBR	400	40-240	1	81,700	7423 98 4
OKA-G50040240FBR	500	40-240	1	102,700	7423 98 6
OKA-G60040240FBR	600	40-240	1	115,700	7423 98 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За изграждане на отклонение на канал с ъгъл 90° надясно. С всички необходими за монтажа части. Подходящ за каналните системи OKA-G и OKA-W.



## Принадлежности за OKA-G и OKA-W



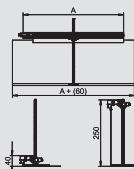
### Комплект за изграждане на ъглово отклонение наляво, Височина 40-150 mm



Тип	Ширина mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040150FBL	200	40-150		1	49,600	7423 95 0
OKA-G30040150FBL	300	40-150		1	62,800	7423 95 2
OKA-G40040150FBL	400	40-150		1	74,800	7423 95 4
OKA-G50040150FBL	500	40-150		1	96,800	7423 95 6
OKA-G60040150FBL	600	40-150		1	109,800	7423 95 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За изграждане на отклонение на канал с ъгъл 90° наляво. С всички необходими за монтажа части. Подходящ за каналните системи OKA-G и OKA-W.



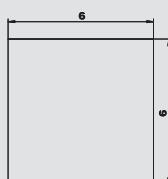
### Комплект за изграждане на ъглово отклонение наляво, Височина 40-240 mm



Тип	Ширина mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040240FBL	200	40-240		1	57,700	7423 96 0
OKA-G30040240FBL	300	40-240		1	69,700	7423 96 2
OKA-G40040240FBL	400	40-240		1	81,700	7423 96 4
OKA-G50040240FBL	500	40-240		1	102,700	7423 96 6
OKA-G60040240FBL	600	40-240		1	115,700	7423 96 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За изграждане на отклонение на канал с ъгъл 90° наляво. С всички необходими за монтажа части. Подходящ за каналните системи OKA-G и OKA-W.



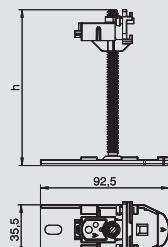
### Плоско уплътнение



Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
					m	kg/100 m	
OKA FD	15000	6	6		15	1,000	7424 82 2

MGUM Пеногума €/м

За допълнително залепване в страничните профили на каналната система OKA-G/-W, кое-то дава възможност за използването на каналната система при мокро поддържани подове; доставя се на ролки.



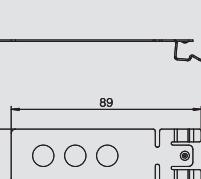
### Елемент за нивелиране



Тип	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
OKA NEVE 110	110	40-110		6	14,200	7425 97 0
OKA NEVE 150	150	40-150		6	15,300	7425 97 2
OKA NEVE 250	250	40-250		6	18,000	7425 97 4

Брой Стомана €/бр.

Цял елемент за нивелиране с експресна настройка на височината, за свързване, закрепване и нивелиране на канални елементи от системите OKA-G и OKA-W. Монтаж при необходимост.



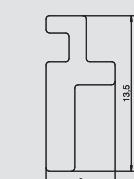
### Анкер за замазка



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
EA3 6		6	1,300	7425 14 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

За анкириране на канали, крайни затварящи елементи и монтажни елементи в замазката.



### Профил за полагане подова настилка



Тип	Дължина mm	Ширина mm		Опак.	Маса	Кат.№
				м	kg/100 m	
OKA BA4 3	2400	4		96	10,300	7404 22 0

алуминий Алуминий €/м

Профил за полагане на подова настилка за каналните системи OKA-G и OKA-W. Може да бъде поставен в страничния профил подравнен с пода или 3 mm над нивото на пода. Резервна част.

## Принадлежности за OKA-G и OKA-W

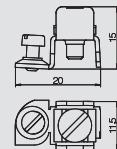
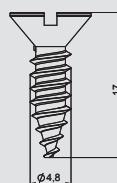


### Винт за закрепване на капак

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
DBS BE		Брой	kg/100 бр.	
		18	0,217	7407 08 0

€/бр.

Винт за закрепване на монтажни и слепи капаци в отворени канални системи OKA-G, OKA-W и OKB на нивото на замазката.



### Съединителен елемент за заземителен проводник

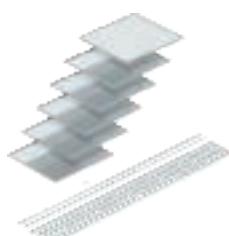
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
8AWR		Брой	kg/100 бр.	
		10	0,641	6288 70 4

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/бр.

Свързващ елемент за заземителен проводник за подвързване на канали от стомана и алуминий, както и инсталационни колони към мерките за защита.

Захват : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Металните части са под напрежение в случай на повреда. Затягайте контактния винт най-малко с 1,2 Nm или осигурете връзката посредством допълнителна механична обработка.

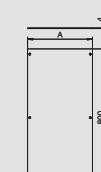
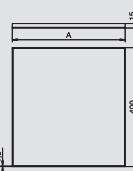


### Касети

Тип	Ширина	Височина		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	на касети	mm	Брой	kg/100 бр.	
OKA RK 200 15	200	15		1	718,000	7425 30 0
OKA RK 300 15	300	15		1	1.077,000	7425 31 0
OKA RK 400 15	400	15		1	1.436,000	7425 32 0
OKA RK 500 15	500	15		1	1.795,000	7425 33 0
OKA RK 600 15	600	15		1	2.154,000	7425 34 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

За полагане на сухо или мокро поддържани подови настилки. Доставят се с профил за полагане на подовата настилка и дистанционни лайстни (дължина = 1200 mm) с височината на касетата. 6 касети с номинална ширина на каналната система.



### Монтажен капак сляп, 800 mm

Тип	Ширина	Дължина	Размер А		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
OKA2 D 200	200	800	177		1	442,000	7401 87 0
OKA D 300	300	800	277		1	692,000	7401 99 7
OKA2 D 400	400	800	377		1	942,000	7401 89 8
OKA D 500	500	800	477		1	1.192,000	7425 00 6
OKA D 600	600	800	577		1	1.442,000	7425 00 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За сляпо затваряне на канал. Доставката включва винтове за закрепване на капака.



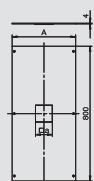
### Монтажен капак сляп, застопоряващ се, 800 mm

Тип	Ширина	Дължина	Размер А		Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
OKA D 200 R	200	800	177		1	443,000	7425 02 0
OKA D 300 R	300	800	277		1	693,000	7425 02 2
OKA D 400 R	400	800	377		1	943,000	7425 02 4
OKA D 500 R	500	800	477		1	1.193,000	7425 02 6
OKA D 600 R	600	800	577		1	1.443,000	7425 02 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За сляпо затваряне на канал. Доставката включва застопоряващите елементи и винтовете за закрепване на капака. Капаци със застопоряващите елементи могат да бъдат поставяни един върху друг без да се повредят застопоряващите елементи.

## Принадлежности за OKA-G и OKA-W

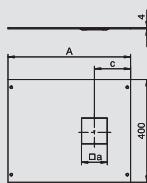


### Монтажен капак за монтаж на Telitank, 800 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер A mm	Размер а mm		Опак.	Маса	Кат.№
OKA2 DAT 200	200	800	177	100		Брой	kg/100 бр.	7401 90 4
OKA2 DAT 300	300	800	277	100		1	436,000	7401 91 2
OKA2 DAT 400	400	800	377	100		1	686,000	7401 92 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за монтиране на Telitank. Монтажният отвор е затворен със сляп капак.  
Доставката включва винтове за закрепване на капака.

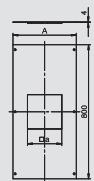


### Монтажен капак за монтаж на Telitank, 400 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер A mm	Размер а mm		Опак.	Маса	Кат.№
OKA D 500 DAT	500	400	477	100		Брой	kg/100 бр.	7425 04 6
OKA D 600 DAT	600	400	577	100		1	585,000	7425 04 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за монтиране на Telitank. Монтажният отвор е затворен със сляп капак.  
Доставката включва винтове за закрепване на капака.

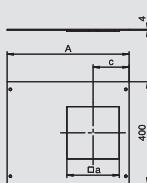


### Монтажен капак за GES4, 800 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер A mm	Размер а mm		Опак.	Маса	Кат.№
OKA DG4 300	300	800	277	201		Брой	kg/100 бр.	7402 04 0
OKA DG4 400	400	800	377	201		1	669,000	7402 04 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер 4.  
Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.

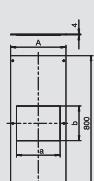


### Монтажен капак за GES4, 400 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер A mm	Размер а mm		Опак.	Маса	Кат.№
OKA D 500 4	500	400	477	201		Брой	kg/100 бр.	7425 06 4
OKA D 600 4	600	400	577	201		1	570,000	7425 06 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер 4.  
Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.

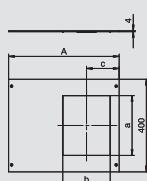


### Монтажен капак за GES6, 800 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер A mm	Размер а mm	Размер b mm		Опак.	Маса	Кат.№
OKA DG6 400	400	800	377	201	253		Брой	kg/100 бр.	7402 05 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер 6.  
Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.



### Монтажен капак за GES6, 400 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер A mm	Размер а mm	Размер b mm	Размер c mm		Опак.	Маса	Кат.№
OKA D 500 6	500	400	477	201	253	141		Брой	kg/100 бр.	7425 08 4
OKA D 600 6	600	400	577	201	253	141		1	570,000	7425 08 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер 6.  
Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.



## Принадлежности за OKA-G и OKA-W

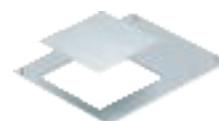
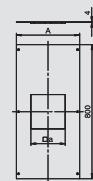


### Монтажен капак за GES9, 800 mm

Тип	Ширина	Дължина	Размер A	Размер а	Размер c	Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm		Брой	kg/100 бр.	
OKA DG9 400	400	800	377	244		1	903,000	7402 06 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер 9. Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.

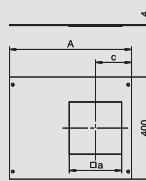


### Монтажен капак за GES9, 400 mm

Тип	Ширина	Дължина	Размер A	Размер а	Размер c	Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm	mm	Брой	kg/100 бр.	
OKA D 500 9	500	400	477	244	161	1	570,000	7425 10 2
OKA D 600 9	600	400	577	244	161	1	693,000	7425 10 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер 9. Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.

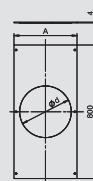


### Монтажен капак за GESR9, 800 mm

Тип	Ширина	Дължина	Размер A	Размер d Ø	Размер c	Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm	mm	Брой	kg/100 бр.	
OKA DGR9 400	400	800	377	305		1	888,000	7402 06 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждането на елемент за вграждане с номинален размер R9. Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.

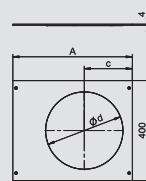


### Монтажен капак за GESR9, 400 mm

Тип	Ширина	Дължина	Размер A	Размер d Ø	Размер c	Опак.	Маса	Кат.№
	mm	mm	mm	mm	mm	Брой	kg/100 бр.	
OKA D 500 R9	500	400	477	305	192	1	570,000	7425 12 2
OKA D 600 R9	600	400	577	305	192	1	693,000	7425 12 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

С монтажен отвор за вграждане на елемент за вграждане с номинален размер R9. Монтажният отвор е затворен със сляп капак. Доставката включва винтове за закрепване на капака.

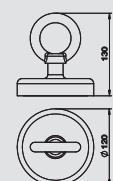


### Помощен инструмент за повдигане - магнитен повдигач, 1300 N

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
WZ 1028	1	201,600	7408 63 0

€/бр.

За повдигане на касети, капаци на кутии и канали. Сила на подемност: 1.300 N.

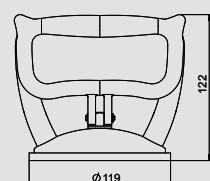


### Помощен инструмент за повдигане - вакуумен повдигач 300 N

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
WZ 1029	1	51,000	7408 63 4

€/бр.

За повдигане на, капаци на касети, на кутии и на канали. Сила на подемност 300 N.



## OKA-G принадлежности



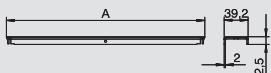
### Уплътнение за съединяване на капаци за ширина на канала 200 и 300 mm, всички височини

Тип	Размер A mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
DSD2 200	200		1	10,250	7424 99 0
DSD2 300	300		1	18,450	7424 99 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За подпиране и уплътняване на челните съединения на капаците при номинални ширини на каналите 200 или 300 mm.



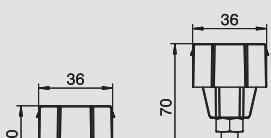
### Подпора на челно съединение на капаци за ширина на капака 400, 500 и 600 mm, всички височини

Тип	Размер A mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
DSU2 400	400		1	28,650	7424 36 0
DSU2 500	500		1	35,850	7424 36 2
DSU2 600	600		1	44,050	7424 36 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За подпиране и уплътняване на челните съединения на капаците при номинални ширини на каналите от 400, 500 или 600. С възможност за вграждане на централно разположен елемент за нивелиране.



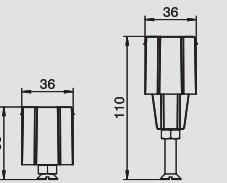
### Елемент за нивелиране за подпора против натиск за капак, височина на канала 40-70 mm.

Тип	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
NE DSU2 4030	40-70		3	3,240	7424 84 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.



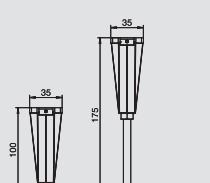
### Nivelliereinheit für Deckelstoßunterstützung, Kanalhöhe 60-110 mm

Тип	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
NE DSU2 6050	60-110		3	4,840	7424 84 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.



### Елемент за нивелиране за подпора против натиск за капак, височина на канала 100-175 mm.

Тип	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
NE DSU2 10075	100-175		3	5,390	7424 84 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.



## OKA-G принадлежности

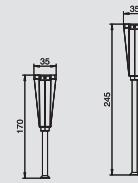


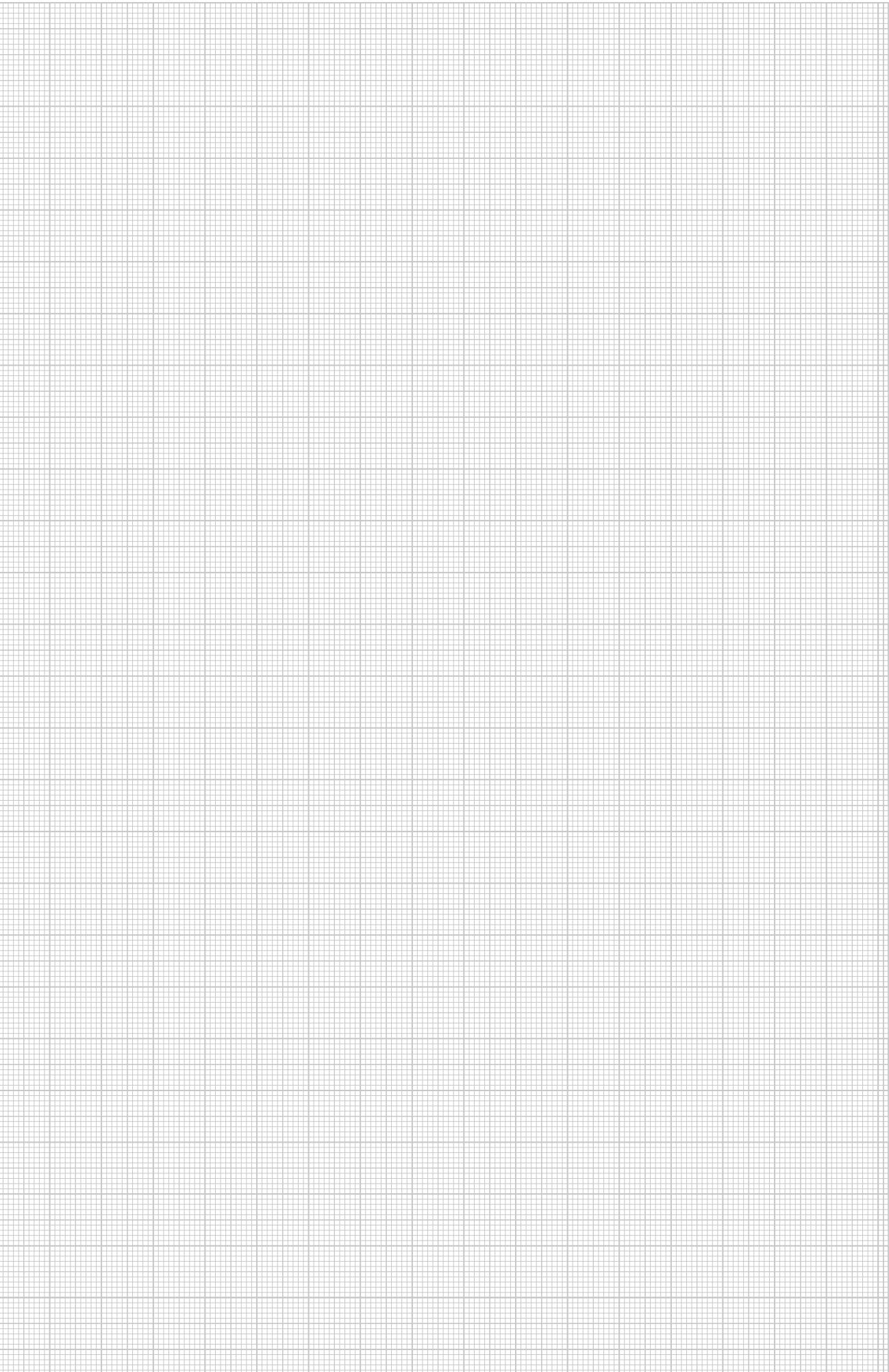
### Елемент за нивелиране за подпора против натиск за капак, височина на канала 170-245 мм.

Тип	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
Брой		Брой kg/100 бр.		€/бр.
NE DSU2 17075	170-245	3	7,450	7424 84 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.







## OKB - Отворена канална система, подравнена със замазката

	OKB инсталационен канал	Канален елемент с четкова лайстна Захранващ канал Краен елемент за канал	260 260 260
		Вътрешен ъгъл Външен ъгъл Т-отклонение	260 260 261
	Принадлежности	Елемент за нивелиране RKNEV Носач Разделителна стена	262 262 262
		Уплътнение за капак Съединител за канал с четкова лайстна Съединител за захранващ канал	262 262 263
		Съединителен елемент за заземителен проводник	263
	Вграждане на уреди с Модул 45connect	Модулен носач MT4 за OKB Контакт със защита Модул 45 Съединител Модул 45connect	264 264 264
		Присъединителен адаптер Модул 45connect Съединителни проводници Фиксатор за кабел против опън Модул 45connect	265 265 265
	Вграждане на уред стандартно	Конзола GB3 Покриващи платки за конзола GB3 Разделителна стена	268 268 269
		Поле за писмено обозначение Модулен носач със защитна кутия Контакти със защита, 33°	269 270 270

## OKB - Отворена канална система, подравнена със замазката

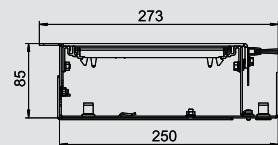
### Канал с четкова лайстна, без нивелиращи елементи



Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKB U 25085 BLON	250	2000	85		2	1.425,000	7403 81 6

Брой Стомана

€/м



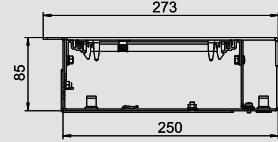
### Канал със сляп капак, без нивелиращи елементи



Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKB U 25085 BD	250	2000	85		2	1.448,500	7403 81 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/м



### Захранващ канал OKB, без нивелиращи елементи

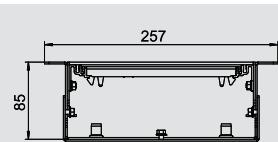


Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKB E 25085 ON	210	2000	85		2	1.320,000	7403 81 1

Брой Стомана

€/м

Готов за монтаж канал за полагане на проводници и за вграждане на контакти, състоящ се от основа на канала с два капака и настройваща се във височина четкова лайстна и един профил за полагане на подова настилка. В доставката са включени шест елемента за нивелиране, две челни уплътнения и един съединител. За настройка във височина са необходими шест нивелиращи елемента.



### Краен елемент за канал

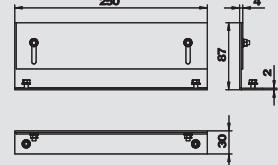


Тип	Ширина mm	Височина на канала mm			Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKB ES 25085	250	85-125			1	52,850	7403 82 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Готов за монтаж краен затварящ елемент, състоящ се от стена и настройващ се във височина страничен профил за универсално вграждане отляво или отдясно.



### Вътрешен ъгъл, без нивелиращи елементи

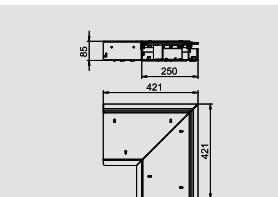


Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKB IE 25085 ON	250	421	85		1	850,000	7403 82 6

Брой Стомана

€/бр.

Готов за монтаж вътрешен ъгъл, състоящ се от основа, два капака, настройващи се във височина странични профили и от страна на стената разположена четкова лайстна за извеждането на проводници. В доставката са включени четири елемента за нивелиране, едно челно уплътнение за капак и един съединител. За настройка във височина са необходими пет нивелиращи елемента.



### Външен ъгъл, без нивелиращи елементи

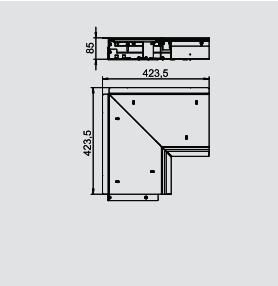


Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKB AE 25085 ON	250	422	85		1	858,000	7403 83 1

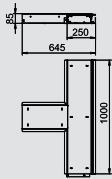
Брой Стомана

€/бр.

Готов за монтаж външен ъгъл, състоящ се от основа, два капака, настройващи се във височина страничен профил и от страна на стената разположена четкова лайстна за извеждането на проводници. В доставката са включени четири елемента за нивелиране, едно челно уплътнение за капак и един съединител. За настройка във височина са необходими четири нивелиращи елемента.



## OKB - Отворена канална система, подравнена със замазката

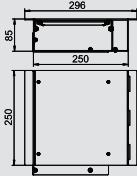


### T-отклонение, без нивелиращи елементи

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKB TS 25085 ON	250	1000	85		1	1.850,000	7403 83 6

Брой Стомана

Готово за монтаж на канал с четкова лайстна и канал за кабеловоденесъединение, състоящо се от основа, два капака, настройващи се във височина странични профили и от страна на стената разположена четкова лайстна за извеждането на проводници. В доставката са включени две челни уплътнения за капак и два съединителя. За настройка във височина са необходими шест нивелиращи елемента.



### Стенен преход

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKB WD 25085	250	300	85		1	420,000	7403 89 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована

Готов за монтаж канален елемент за стенен преход, състоящ се от 250 mm основа със сляп капак. В доставката са включени едно челно уплътнение за капак и един съединител.



## Принадлежности

### Елемент за нивелиране RKNEV2



Тип	Размер h mm		Opak.	Маса kg/100 опак.	Кат.№
RK NEV2 70	70		1	20,000	7405 81 4
RK NEV2 110	110		1	25,200	7405 81 5
RK NEV2 150	150		1	30,000	7405 81 6
RK NEV2 190	190		1	35,000	7405 81 7
RK NEV2 230	230		1	400,000	7405 81 8
RK NEV2 270	270		1	45,800	7405 81 9

Брой Стомана

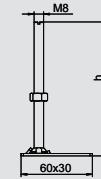
G Галванично поцинкована

€/VPE

За настройка във височина спрямо пода на касетни елементи и канална система на нивото на замазката OKB.

### Диапазони във височина за нивелиращи се касети и OKB

Maß "h" mm	RKN2, 20 mm	RKN2, 25 mm	RK(S+F)N2, 20 mm	RK(S+F)N2, 25 mm	RKR2, 20/25 mm	RK(S+F)R2, 20/25 mm	OKB
70	100 - 150	105 - 155	105 - 150	110 - 155	105 - 155	110 - 155	93 - 133
110	140 - 190	145 - 195	145 - 190	150 - 195	145 - 195	150 - 195	133 - 173
150	180 - 230	185 - 235	185 - 230	190 - 235	185 - 235	190 - 235	173 - 213
190	220 - 270	225 - 275	225 - 270	230 - 275	225 - 275	230 - 275	213 - 253
230	260 - 310	265 - 315	265 - 310	270 - 315	265 - 315	270 - 315	253 - 293
270	300 - 350	305 - 355	305 - 350	310 - 355	305 - 355	310 - 355	293 - 333



### Носач



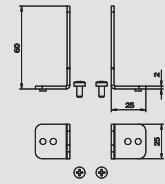
Тип		Opak.	Маса	Кат.№
OKB IT		Брой	kg/100 бр.	7403 85 0

Брой Стомана

FS лентово поцинкована

€/бр.

Закрепване за конзоли или модулни носачи в основата на канала.



### Разделителна стена



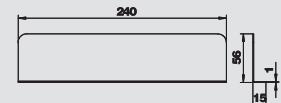
Тип	Дължина mm		Opak.	Маса	Кат.№
OKB TW 85240	240		Брой	kg/100 бр.	7403 84 1

Брой Стомана

FS лентово поцинкована

€/бр.

Разделителна стена за вграждане в основата на канала.



### Уплътнение за капак при челно свързване



Тип		Opak.	Маса	Кат.№
OKB DSD 250		Брой	kg/100 бр.	7403 84 5

Брой Стомана

FS лентово поцинкована

€/бр.

За уплътняване на членните съединения на капаците



### Съединител за канал с четкова лайстна



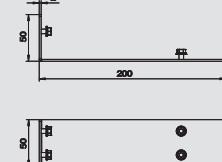
Тип		Opak.	Маса	Кат.№
OKB V 250		Брой	kg/100 бр.	7403 85 5

Брой Стомана

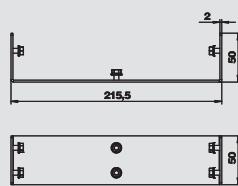
FS лентово поцинкована

€/бр.

Съединителен елемент за канални и фасонни елементи.



## Принадлежности



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
OKB V 210		1	25,600	7403 86 0



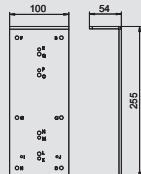
Брой Стомана FS лентово поцинкована  
Съединителен елемент за канални и фасонни елементи.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
8AWR		10	0,641	6288 70 4



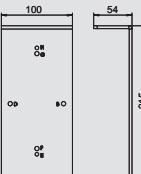
Брой Стомана G Галванично поцинкована  
Свързващ елемент за заземителен проводник за подвързване на канали от стомана и алуминий, както и инсталационни колони към мерките за защита.  
Захват : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>  
Металните части са под напрежение в случай на повреда. Затягайте контактния винт най-малко с 1,2 Nm или осигурете връзката посредством допълнителна механична обработка.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
OKB BS BL		1	97,100	7403 88 3



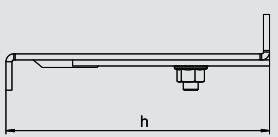
Брой Стомана FS лентово поцинкована  
Шаблон за разпробиване на всички необходими отвори на срезан по дължина канал с четкова лайстна.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
OKB BS E		1	82,200	7403 88 1



Брой Стомана FS лентово поцинкована  
Шаблон за разпробиване на всички необходими отвори на срезан по дължина канал без четкова лайстна.



Тип	Дължина mm	Опак.	Маса	Кат.№
OKB EP 1000	1000	1	205,000	7403 89 5



Брой Стомана FS лентово поцинкована  
Профил за отделяне на замазката

Профил за отделяне на замазката в зони на прагове и пред ниши за отоплителни тела.

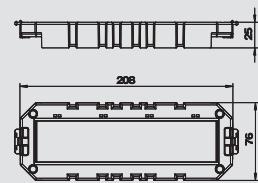
## Вграждане на контакти с Modul 45connect®

### Модулен носач MT4 за OKB, системна дължина 208 mm



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MT4 45 OKB		8	5,000	7403 87 0
Брой	kg/100 бр.			
PA	полиамид			€/бр.

За вграждане на контакти Модул 45connect в система OKB. Модулният носач е отворен надолу.

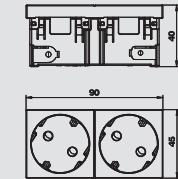


### Контакт със защита Модул 45connect®, 33°, двоен



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-DS3 RW2	чисто бял	1	8,240	6117 07 4
Брой	kg/100 бр.			
SKS-DS3 ROR2	чисто оранжево	10	8,240	6117 07 6
SKS-DS3 SRO2	сигнално червено	10	8,240	6117 08 0
PC	Поликарбонат			€/бр.

Контакт, странично свързване двоен 33°, с повишена защита от интервенция, с щек-клеми, 2 полюса, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.

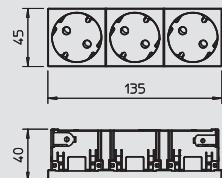


### Контакт със защита Модул 45connect®, 33°, троен



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-DS3 RW3	чисто бял	1	11,960	6119 85 0
Брой	kg/100 бр.			
PC	Поликарбонат			€/бр.

Контакт, странично свързване троен, 33°, с повишена защита от интервенция, с щек-клеми, 2 полюса, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.

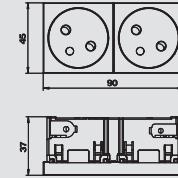


### Контакт Модул 45connect®, 33°, със заземителен щифт, двоен



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-FS3 RW2	чисто бял	1	7,880	6119 86 8
Брой	kg/100 бр.			
PC	Поликарбонат			€/бр.

Контакт със заземителен щифт със странична връзка двоен 33°, с повишена защита от до-косване, с щепселни клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

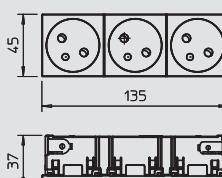


### Контакт Модул 45connect®, 33°, със заземителен щифт, троен



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-FS3 SWGR3	черно-сиво	4	11,600	6119 88 8
Брой	kg/100 бр.			
PC	Поликарбонат			€/бр.

Контакт със заземителен щифт със странична връзка троен, 33°, с повишена защита от интервенция, с щепселни клеми, 2-полюсен, 16 A 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.



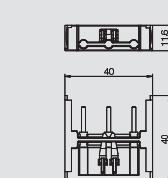
### Съединител Modul 45connect®



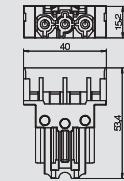
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
VB-SKS S	черен	10	0,590	6117 19 8
Брой	kg/100 бр.			
PC	Поликарбонат			€/бр.

Съединителен адаптер за свързване на контакти STD-D0C / STD-D3C или STD-F0C / STD-F3C.

Указание: Максимално допустими са комбинации от контакти с 2 съединителни адаптера.



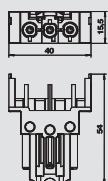
# Граждане на контакти с Modul 45connect®



## Присъединителен адаптер прав, щепселна част

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
STA-SKS S1 SW	черен		Брой kg/100 бр.	10 1,200	6117 19 2 €/бр.

Адаптер за щепселна част, прав, за странично присъединяване към контакт STD-D0C / STD-D3C или STD-F0C / STD-F3C отстрани, за удължителен проводник VL с буксова част Wieland GST 18i Зр.



## Прав присъединителен адаптер, елемент с букси

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
BTA-SKS S1 SW	черен		Брой kg/100 бр.	10 1,200	6117 19 0 €/бр.

Адаптер за щепселна част, прав, за странично присъединяване към контакт STD-D0C / STD-D3C или STD-F0C / STD-F3C отстрани, за удължителен проводник VL с буксова част Wieland GST 18i Зр.



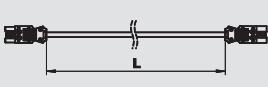
## Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 1,5 mm<sup>2</sup>, черен

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
VL-3Q1.5 1 SW	1000	черен		Брой kg/100 бр.	1 14,000	6108 10 0
VL-3Q1.5 2 SW	2000	черен			1 28,000	6108 10 1
VL-3Q1.5 3 SW	3000	черен			1 42,000	6108 10 2
VL-3Q1.5 4 SW	4000	черен			1 56,000	6108 10 3
VL-3Q1.5 5 SW	5000	черен			1 70,000	6108 10 4
VL-3Q1.5 6 SW	6000	черен			1 84,000	6108 10 5
VL-3Q1.5 7 SW	7000	черен			1 98,000	6108 10 6
VL-3Q1.5 8 SW	8000	черен			1 112,000	6108 10 7
VL-3Q1.5 9 SW	9000	черен			1 126,000	6108 10 8
VL-3Q1.5 10 SW	10000	черен			1 140,000	6108 10 9
VL-3Q1.5 11 SW	11000	черен			1 154,000	6108 11 0
VL-3Q1.5 12 SW	12000	черен			1 168,000	6108 11 1
VL-3Q1.5 13 SW	13000	черен			1 182,000	6108 11 2
VL-3Q1.5 14 SW	14000	черен			1 196,000	6108 11 3
VL-3Q1.5 15 SW	15000	черен			1 210,000	6108 11 4

€/бр.



Свързващ проводник 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



## Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 1,5 mm<sup>2</sup>, бял

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
VL-3Q1.5 1 W	1000	бял		Брой kg/100 бр.	1 14,000	6108 12 5
VL-3Q1.5 2 W	2000	бял			1 28,000	6108 12 6
VL-3Q1.5 3 W	3000	бял			1 42,000	6108 12 7
VL-3Q1.5 4 W	4000	бял			1 56,000	6108 12 8
VL-3Q1.5 5 W	5000	бял			1 70,000	6108 12 9
VL-3Q1.5 6 W	6000	бял			1 84,000	6108 13 0
VL-3Q1.5 7 W	7000	бял			1 98,000	6108 13 1
VL-3Q1.5 8 W	8000	бял			1 112,000	6108 13 2
VL-3Q1.5 9 W	9000	бял			1 126,000	6108 13 3
VL-3Q1.5 10 W	10000	бял			1 140,000	6108 13 4
VL-3Q1.5 11 W	11000	бял			1 154,000	6108 13 5
VL-3Q1.5 12 W	12000	бял			1 168,000	6108 13 6
VL-3Q1.5 13 W	13000	бял			1 182,000	6108 13 7
VL-3Q1.5 14 W	14000	бял			1 196,000	6108 13 8
VL-3Q1.5 15 W	15000	бял			1 210,000	6108 13 9

€/бр.



Свързващ проводник 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.

## Вграждане на контакти с Modul 45connect®

### Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, бял



Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
				kg/100 бр.		
VL-3Q2.5 H1 W	1000	бял	1	16,000	6108 47 5	
VL-3Q2.5 H2 W	2000	бял	1	32,000	6108 47 6	
VL-3Q2.5 H3 W	3000	бял	1	48,000	6108 47 7	
VL-3Q2.5 H4 W	4000	бял	1	64,000	6108 47 8	
VL-3Q2.5 H5 W	5000	бял	1	80,000	6108 47 9	
VL-3Q2.5 H6 W	6000	бял	1	96,000	6108 48 0	
VL-3Q2.5 H7 W	7000	бял	1	112,000	6108 48 1	
VL-3Q2.5 H8 W	8000	бял	1	128,000	6108 48 2	
VL-3Q2.5 H9 W	9000	бял	1	144,000	6108 48 3	
VL-3Q2.5 H10 W	10000	бял	1	160,000	6108 48 4	
VL-3Q2.5 H11 W	11000	бял	1	176,000	6108 48 5	
VL-3Q2.5 H12 W	12000	бял	1	192,000	6108 48 6	
VL-3Q2.5 H13 W	13000	бял	1	208,000	6108 48 7	
VL-3Q2.5 H14 W	14000	бял	1	224,000	6108 48 8	
VL-3Q2.5 H15 W	15000	бял	1	240,000	6108 48 9	

€/бр.

Свързващи проводници без халогени, 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, в изпълнение букса-щепсел, със система-GST18i.



### Свързващ проводник, 3-жилен, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, черен



Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
				kg/100 бр.		
VL-3Q2.5 H1 SW	1000	черен	1	16,000	6108 45 0	
VL-3Q2.5 H2 SW	2000	черен	1	32,000	6108 45 1	
VL-3Q2.5 H3 SW	3000	черен	1	48,000	6108 45 2	
VL-3Q2.5 H4 SW	4000	черен	1	64,000	6108 45 3	
VL-3Q2.5 H5 SW	5000	черен	1	80,000	6108 45 4	
VL-3Q2.5 H6 SW	6000	черен	1	96,000	6108 45 5	
VL-3Q2.5 H7 SW	7000	черен	1	112,000	6108 45 6	
VL-3Q2.5 H8 SW	8000	черен	1	128,000	6108 45 7	
VL-3Q2.5 H9 SW	9000	черен	1	144,000	6108 45 8	
VL-3Q2.5 H10 SW	10000	черен	1	160,000	6108 45 9	
VL-3Q2.5 H11 SW	11000	черен	1	176,000	6108 46 0	
VL-3Q2.5 H12 SW	12000	черен	1	192,000	6108 46 1	
VL-3Q2.5 H13 SW	13000	черен	1	208,000	6108 46 2	
VL-3Q2.5 H14 SW	14000	черен	1	224,000	6108 46 3	
VL-3Q2.5 H15 SW	15000	черен	1	240,000	6108 46 4	

€/бр.

Свързващи проводници без халогени, 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, в изпълнение букса-щепсел, със система-GST18i.



### Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, бял



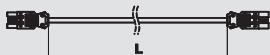
Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
				kg/100 бр.		
VL-3Q2.5 1 W	1000	бял	1	18,000	6108 17 5	
VL-3Q2.5 2 W	2000	бял	1	36,000	6108 17 6	
VL-3Q2.5 3 W	3000	бял	1	54,000	6108 17 7	
VL-3Q2.5 4 W	4000	бял	1	72,000	6108 17 8	
VL-3Q2.5 5 W	5000	бял	1	90,000	6108 17 9	
VL-3Q2.5 6 W	6000	бял	1	108,000	6108 18 0	
VL-3Q2.5 7 W	7000	бял	1	126,000	6108 18 1	
VL-3Q2.5 8 W	8000	бял	1	144,000	6108 18 2	
VL-3Q2.5 9 W	9000	бял	1	162,000	6108 18 3	
VL-3Q2.5 10 W	10000	бял	1	180,000	6108 18 4	
VL-3Q2.5 11 W	11000	бял	1	198,000	6108 18 5	
VL-3Q2.5 12 W	12000	бял	1	216,000	6108 18 6	
VL-3Q2.5 13 W	13000	бял	1	234,000	6108 18 7	
VL-3Q2.5 14 W	14000	бял	1	252,000	6108 18 8	
VL-3Q2.5 15 W	15000	бял	1	229,100	6108 18 9	

€/бр.

Свързващ проводник 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



## Граждане на контакти с Modul 45connect®



### Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, черен

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q2.5 1 SW	1000	черен	1	18,000	6108 15 0
VL-3Q2.5 2 SW	2000	черен	1	36,000	6108 15 1
VL-3Q2.5 3 SW	3000	черен	1	54,000	6108 15 2
VL-3Q2.5 4 SW	4000	черен	1	72,000	6108 15 3
VL-3Q2.5 5 SW	5000	черен	1	90,000	6108 15 4
VL-3Q2.5 6 SW	6000	черен	1	108,000	6108 15 5
VL-3Q2.5 7 SW	7000	черен	1	126,000	6108 15 6
VL-3Q2.5 8 SW	8000	черен	1	144,000	6108 15 7
VL-3Q2.5 9 SW	9000	черен	1	162,000	6108 15 8
VL-3Q2.5 10 SW	10000	черен	1	180,000	6108 15 9
VL-3Q2.5 11 SW	11000	черен	1	198,000	6108 16 0
VL-3Q2.5 12 SW	12000	черен	1	216,000	6108 16 1
VL-3Q2.5 13 SW	13000	черен	1	234,000	6108 16 2
VL-3Q2.5 14 SW	14000	черен	1	252,000	6108 16 3
VL-3Q2.5 15 SW	15000	черен	1	236,000	6108 16 4

€/бр.

Свързващ проводник 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



OKB - Отворена канала система, подравнена  
със замазката



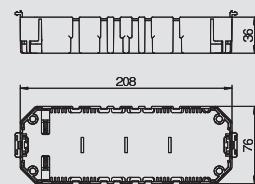
## Стандартно вграждане на контакти



### Конзола GB3, системна дължина 208 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3	1	10,667	7407 32 4
PA	полиамид		€/бр.

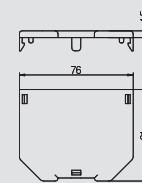
Празна конзола за контакти с два фиксатора против опън за входящи и изходящи проводници. Подходяща за вграждане на до три или четири контакта Модул-45® в покриващи платки.



### Покриваща платка за GB3, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P01	10	1,130	7407 23 2
PA	полиамид		€/бр.

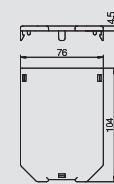
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 61 mm.



### Покриваща платка за GB3, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P02	10	1,900	7407 24 0
PA	полиамид		€/бр.

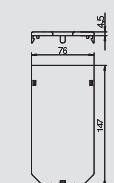
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 104 mm.



### Покриваща платка за GB3, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P01	10	2,670	7407 33 6
PA	полиамид		€/бр.

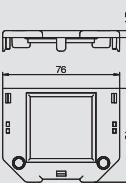
Покриваща платка за кутия за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 147 mm.



### Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P3	10	0,930	7407 26 4
PA	полиамид		€/бр.

Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за единичен контакт Модул 45.  
L = 61 mm



### Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P4	10	1,350	7407 26 8
PA	полиамид		€/бр.

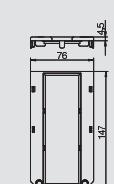
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за двоен контакт Модул 45.  
L = 104 mm



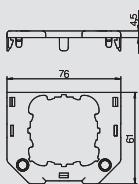
### Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P3	10	1,770	7407 36 0
PA	полиамид		€/бр.

Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за троен контакт Модул 45.  
L = 147 mm



## Стандартно вграждане на контакти



### Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EK"

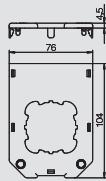
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P1	10	0,800	7407 24 8

РА полиамид

€/бр.



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за контакти с носеща скоба (версия EK). L = 61 mm.



### Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EKR"

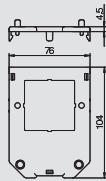
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P2	10	1,610	7407 25 6

РА полиамид

€/бр.



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за контакти с носещ пръстен (версия EKR). L = 104 mm.



### Покриваща платка за конзола GB3, с отвор за вграждане на контакт "EKR", закрепване с винтове

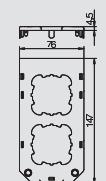
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P5	10	1,550	7407 27 2

РА полиамид

€/бр.



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm), с разстояние между точките за закрепване с винтове - 60 mm, за контакти с носещ пръстен (версия EKR). Отвор за вграждане 47 x 47 mm. L = 104 mm.



### Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EK"

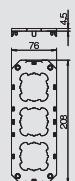
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P1	10	2,010	7407 34 4

РА полиамид

€/бр.



Покриваща платка за кутия за вграждане на контакти с 2 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за контакти с носеща скоба (версия EK). L = 147 mm.



### Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EK"

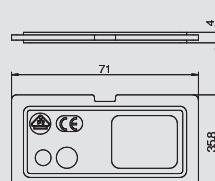
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P2	10	2,900	7407 35 2

РА полиамид

€/бр.



Покриваща платка за кутия за вграждане на контакти с 3 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за контакти с носеща скоба (версия EK). L = 208 mm.



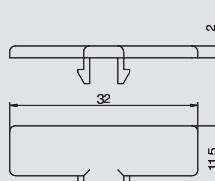
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 TW	10	0,570	7407 28 0

РА полиамид

€/бр.



Разделителна стена за конзола за безопасно разделяне на различни видове ток и електрически вериги.



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
BF 1	1	0,180	7407 05 2

PC Поликарбонат

€/бр.



Поле за надписване за вграждане в покриващи рамки на конзоли.

## Стандартно вграждане на контакти

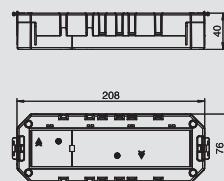


### Модулен носач със защитна кутия за контакти Модул 45

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MT4 45 3-1	1	11,600	7429 13 5	
MT4 45 2-2	1	11,600	7429 13 9	

PA полиамид

€/бр.



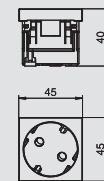
### Контакт 33°, със защита, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
SKS-D3 ROR1	чисто оранжево	20	3,800	6117 04 3

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт единичен 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



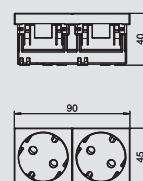
### Контакт 33°, със защита, двоен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
SKS-D3 RW2	чисто бял	10	7,500	6117 05 2
SKS-D3 ROR2	чисто оранжево	10	7,500	6117 05 4
SKS-D3 MZGN2	ментово зелено	10	7,500	6117 05 6
SKS-D3 SRO2	сигнално червено	10	7,500	6117 05 8

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт двоен 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



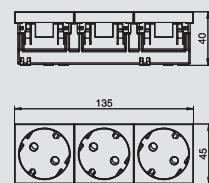
### Контакт 33°, със защита, троен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
SKS-D3 RW3	чисто бял	4	10,300	6117 06 3
SKS-D3 MZGN3	ментово зелено	4	10,300	6117 06 7
SKS-D3 SRO3	сигнално червено	4	10,300	6117 06 9

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт троен, 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



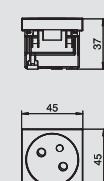
### Контакт 33° със заземителен щифт, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
SKS-F3 RW1	чисто бял	20	3,800	6117 14 0
SKS-F3 ROR1	чисто оранжево	20	3,800	6117 14 2
SKS-F3 MZGN1	ментово зелено	20	3,800	6117 14 4
SKS-F3 SRO1	сигнално червено	20	3,800	6117 14 6

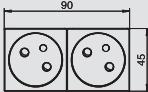
PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт единичен, 33°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.



## Стандартно вграждане на контакти



Тип	Цвят	Брой	Opak. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
SKS-F3 RW2	чисто бял	10	7,500	6117 15 1	
SKS-F3 ROR2	чисто оранжево	10	7,500	6117 15 3	
SKS-F3 MZGN2	ментово зелено	10	7,500	6117 15 5	
SKS-F3 SRO2	сигнално червено	10	7,500	6117 15 7	

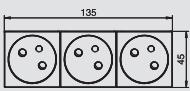
PC Поликарбонат

€/бр.

NF



Контакт със заземителен щифт двоен 33°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клими, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клими по IEC 60884-1.



Тип	Цвят	Брой	Opak. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
SKS-F3 RW3	чисто бял	4	10,300	6117 16 2	
SKS-F3 ROR3	чисто оранжево	4	10,300	6117 16 4	
SKS-F3 MZGN3	ментово зелено	4	10,300	6117 16 6	
SKS-F3 SRO3	сигнално червено	4	10,300	6117 16 8	

PC Поликарбонат

€/бр.

NF



Контакт със заземителен щифт троен, 33°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клими, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клими по IEC 60884-1.



## Инсталационна система за вграждане на контакти при височина на замазката над 55 mm.

	OKA-G Инсталационен канал	С инсталационна тъкан	274
	OKA-W Инсталационен канал	С подова вана	277
	Подподова кутия	За система 55	279
	Кутия за вграждане на контакти	За система 55	280
	Рамка за вграждане	за контакти Модул 45	280
	Монтажна планка рамка за вграждане за MT45V	За вграждане на розетки/букси за пренос на данни Предварително подгответа	281 281

## OKA-G Инсталационен канал с инсталационна тъкан



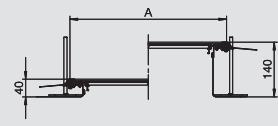
### Инсталационен канал с ширина 200 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G20040140	200	2400	40-140	3		2,4	848,300	7424 00 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент за полагане на проводници, състоящ се от 3 слепи капака, два странични профила със закрепени гъвкави страни от метална инсталационна тъкан и профили за подова настилка с H = 3 mm. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Задължителните нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори на членно съединение на капаци 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля, поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.

С три слепи капака (L = 800 mm).

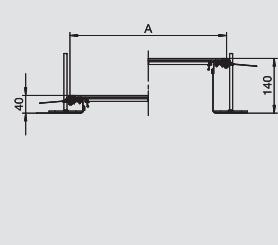


### Инсталационен канал с ширина 300 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G30040140	300	2400	40-140	3		2,4	1.171,700	7424 00 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент за полагане на проводници, състоящ се от 3 слепи капака, два странични профила със закрепени гъвкави страни от метална инсталационна тъкан и профили за подова настилка с H = 3 mm. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Задължителните нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори на членно съединение на капаци 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля, поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.

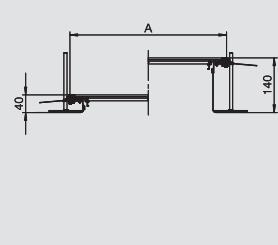


### Инсталационен канал с ширина 400 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G40040140	400	2400	40-140	3		2,4	1.489,220	7424 00 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент за полагане на проводници, състоящ се от 3 слепи капака, два странични профила със закрепени гъвкави страни от метална инсталационна тъкан и профили за подова настилка с H = 3 mm. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Задължителните нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори на членно съединение на капаци 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля, поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.

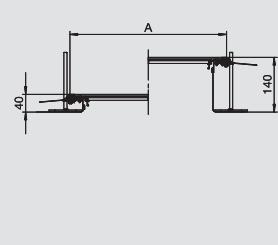


### Инсталационен канал с ширина 500 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G50040140	500	2400	40-140	3		2,4	1.846,700	7424 00 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент за полагане на проводници, състоящ се от 3 слепи капака, два странични профила със закрепени гъвкави страни от метална инсталационна тъкан и профили за подова настилка с H = 3 mm. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Задължителните нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори на членно съединение на капаци 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля, поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.

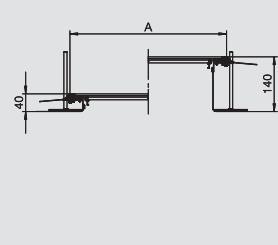


### Инсталационен канал с ширина 600 mm

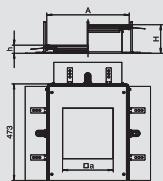
Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-G60040140	600	2400	40-140	3		2,4	2.179,600	7424 00 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент за полагане на проводници, състоящ се от 3 слепи капака, два странични профила със закрепени гъвкави страни от метална инсталационна тъкан и профили за подова настилка с H = 3 mm. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или шест при ширини 400, 500 и 600. Задължителните нивелиращи елементи (моля имайте предвид височината на нивелирането) за подпори на членно съединение на капаци 400, 500 и 600 не са включени в доставката, моля, поръчайте ги отделно. Капаците са завинтени при доставката.



# OKA-G Инсталационен канал с инсталационна тъкан

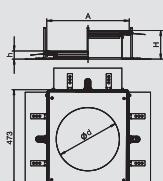


Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeckungen St.	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40140 9	400	460	40-140	1	1	837,000	7424 32 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален монтажен елемент с капак за вграждане на кутия с номинален размер 9, състояща се от странични профили страна от инсталационна метална тъкан, с профили за полагане на подова настилка H = 3мм, капак със сляпо затворен монтажен отвор и краен елемент. В доставката са включени три нивелираци се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подпора за капак (без елемент за нивелиране - моля, поръчайте го отделно) и един комплект за ъглово отклонение.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9 или 9/55.



Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G A 40140R9	400	305	40-140	1	666,000	7424 32 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален монтажен елемент с капак за вграждане на уреди за вграждането на единица за вграждане с номинален размер R9, състояща се от странични профили със свързана гъвкава странична стена от метална тъкан, профили за опиране на подова настилка, канален капак със сляпо затворен монтажен отвор и краен елемент на канала. В доставката са включени три нивелираци се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подпора за капак (без елемент за нивелиране - моля, поръчайте го отделно) и един комплект за ъглово отклонение.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9 или R9/55.

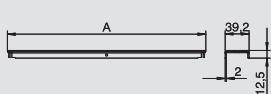


## Челно уплътнение на капак за ширина на канала 200 и 300 mm

Тип	Размер A mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DSD2 200	200	1	10,250	7424 99 0
DSD2 300	300	1	18,450	7424 99 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За подпиране и уплътняване на челните съединения на капаци при номинални ширини на канали 200 или 300 mm.

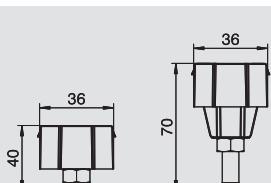


## Подpora за съединяване на капаци за ширина на капака 400, 500 и 600 mm

Тип	Размер A mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DSU2 400	400	1	28,650	7424 36 0
DSU2 500	500	1	35,850	7424 36 2
DSU2 600	600	1	44,050	7424 36 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За подпиране и уплътняване на челните съединения на капаци при номинални ширини на канали от 400, 500 или 600. С възможност за вграждане на централно разположен елемент за нивелиране.



## Елемент за нивелиране за подpora против натиск за капак, височина на канала 40-70 mm.

Тип	Височина на канала mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
NE DSU2 4030	40-70	3	3,240	7424 84 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.



## OKA-G Инсталационен канал с инсталационна тъкан

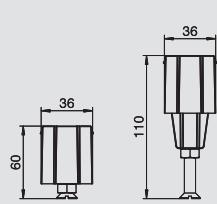


### Елемент за нивелиране за подpora против натиск за капак, височина на канала 60-110 мм.

Тип	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
NE DSU2 6050	60-110	3	4,840	7424 84 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.

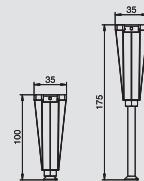


### Елемент за нивелиране за подpora против натиск за капак, височина на канала 100-175 мм.

Тип	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
NE DSU2 10075	100-175	3	5,390	7424 84 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За поставяне по средата с цел подпиране при натиск на капак с номиналната ширина 400, 500 или 600.

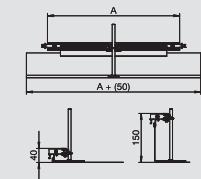


### Краен елемент за канал OKA

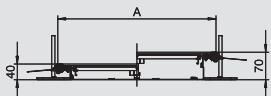
Тип	Ширина mm	Височина на канала mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
OKA-G20040150ES	200	40-150	1	33,000	7424 28 0
OKA-G30040150ES	300	40-150	1	45,000	7424 28 2
OKA-G40040150ES	400	40-150	1	57,000	7424 28 4
OKA-G50040150ES	500	40-150	1	78,000	7424 28 6
OKA-G60040150ES	600	40-150	1	91,000	7424 28 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален краен затварящ елемент, състоящ се от гъвкава пластина със странични и подови полагащи профили за настилка. В доставката са включени съединителни елементи и един настройващ се във височина закрепващ елемент.



## OKA-W инсталационен канал с подова подложка



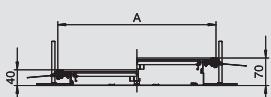
### Инсталационен канал с ширина 200 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W2004030	200	2400	40-70	3		2,4	966,700	7424 40 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент с 3 слепи капака, състоящ се от основа (долна част) на канал (подова вана) със странични профили за подова настилка и канален капак. Подовата вана е с държащи пластини за самонагаждаш се монтаж на разделителна стена. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или нивелиращи се подпори; три при ширина 400 и шест при ширина 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.

С три слепи капака (L = 800 mm).

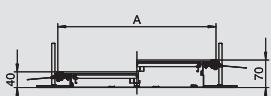


### Инсталационен канал с ширина 300 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W3004030	300	2400	40-70	3		2,4	1.366,700	7424 40 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент с 3 слепи капака, състоящ се от основа (долна част) на канал (подова вана) със странични профили за подова настилка и канален капак. Подовата вана е с държащи пластини за самонагаждаш се монтаж на разделителна стена. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или нивелиращи се подпори; три при ширина 400 и шест при ширина 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.

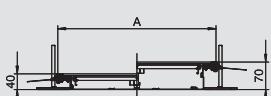


### Инсталационен канал с ширина 400 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W4004030	400	2400	40-70	3		2,4	1.775,000	7424 40 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент с 3 слепи капака, състоящ се от основа (долна част) на канал (подова вана) със странични профили за подова настилка и канален капак. Подовата вана е с държащи пластини за самонагаждаш се монтаж на разделителна стена. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или нивелиращи се подпори; три при ширина 400 и шест при ширина 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.



### Инсталационен канал с ширина 500 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W5004030	500	2400	40-70	3		2,4	2.225,000	7424 40 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент с 3 слепи капака, състоящ се от основа (долна част) на канал (подова вана) със странични профили за подова настилка и канален капак. Подовата вана е с държащи пластини за самонагаждаш се монтаж на разделителна стена. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или нивелиращи се подпори; три при ширина 400 и шест при ширина 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.



### Инсталационна система с ширина 600 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Abdeck- ungen St.		Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
OKA-W6004030	600	2400	40-70	3		2,4	2.637,500	7424 40 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Готов за монтаж канален елемент с 3 слепи капака, състоящ се от основа (долна част) на канал (подова вана) със странични профили за подова настилка и канален капак. Подовата вана е с държащи пластини за самонагаждаш се монтаж на разделителна стена. В доставката са включени шест анкера за замазка, шест регулиращи се във височина закрепващи елемента, три уплътнения за членно съединяване на капаци при ширина на канала 200 и 300 или нивелиращи се подпори; три при ширина 400 и шест при ширина 500 и 600. Капациите са завинтени при доставката.



## OKA-W инсталационен канал с подова подложка



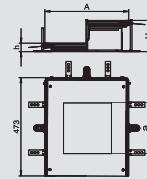
### Монтажен елемент за GES9/55

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 4030 9	400	244	40-70		1	868,000	7424 88 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален монтажен елемент с капак за вграждане на кутия с номинален размер 9, състоящ се от основа (подова вана със странични профили и профили за полагане на подова настилка), канален капак със сляпо затворен монтажен отвор и краен елемент за канал. В доставката са включени три нивелиращи се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подpora за капак и един комплект за ѳглово отклонение.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер 9/55.



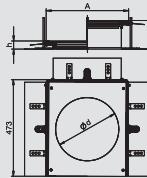
### Монтажен елемент за GESR9/55

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-W A 4030R9	400	305	40-70		1	868,000	7424 88 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален монтажен елемент с капак за вграждане на кутия с номинален размер R9, състоящ се от основа (подова вана със странични профили и профили за полагане на подова настилка), канален капак със сляпо затворен монтажен отвор и краен елемент за канал. В доставката са включени три нивелиращи се във височина закрепващи елемента, три анкера за замазка, една подpora за капак и един комплект за ѳглово отклонение.

Размерът на монтажния отвор е подходящ за вграждане на квадратен елемент с номинален размер R9/55.

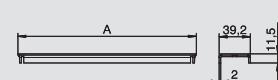


### Уплътнение за съединяване на капаци за ширина на канала 200 и 300 mm

Тип	Размер A mm				Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DSD2 200	200				1	10,250	7424 99 0
DSD2 300	300				1	18,450	7424 99 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За подпирание и уплътняване на челните съединения на капаците при номинални ширини на каналите 200 или 300 mm.

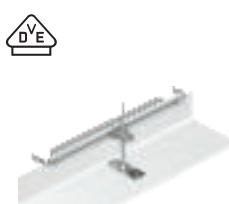
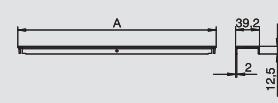


### Подpora за съединяване на капаци за ширина на капака 400, 500 и 600 mm

Тип	Размер A mm	Височина на канала mm			Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DSU2 400 4030	400	40-70			1	31,890	7424 94 0
DSU2 500 4030	500	40-70			1	39,090	7424 94 2
DSU2 600 4030	600	40-70			1	47,290	7424 94 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За подпирание и уплътняване на челните съединения на капаците при номинални ширини на каналите от 400, 500 или 600. С централно разположена, настройваща се във височина подpora.

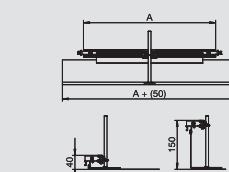


### Краен елемент за канал OKA

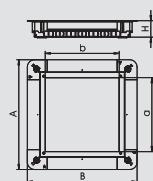
Тип	Ширина mm	Височина mm			Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
OKA-G20040150ES	200	40-150			1	33,000	7424 28 0
OKA-G30040150ES	300	40-150			1	45,000	7424 28 2
OKA-G40040150ES	400	40-150			1	57,000	7424 28 4
OKA-G50040150ES	500	40-150			1	78,000	7424 28 6
OKA-G60040150ES	600	40-150			1	91,000	7424 28 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Готов за монтаж канален краен затварящ елемент, състоящ се от гъвкава пластина със странични и подови полагащи профили за настилка. В доставката са включени съединителни елементи и един настройващ се във височина закрепващ елемент.



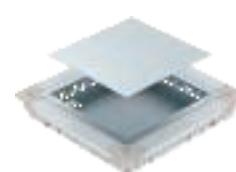
## Подподова кутия за система 55



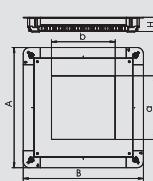
### Подподова кутия UGD250-3 за GES9/55

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса	Кат.№
<b>UGD55 250-3 9R</b>	367	367	244	283	55	55-80		1	430,000	<b>7410 06 0</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована



Подподова кутия с монтажен капак и сляпа капак за вграждането на квадратна кутия GES9/55 в замазка с височина над 55 mm. С отвори за въвеждане на тръба от всяка страна: 7 x M20, 3 x M25, 4 x M32. Размер на тръбата при височина на системата 55 mm: M20.



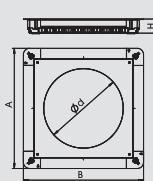
### Подподова кутия UGD350-3 за GES9/55

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер a mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса	Кат.№
<b>UGD55 350-3 9R</b>	467	467	244	244	55	55-80		1	790,000	<b>7410 06 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована



Подподова кутия с монтажен капак и сляпа капак за вграждането на квадратна кутия GES9/55 в замазка с височина над 55 mm. С отвори за въвеждане на тръба от всяка страна: 10 x M20, 3 x M25, 7 x M32. Размер на тръбата при височина на системата 55 mm: M20.



### Подподова кутия UGD350-3 за GESR9/55

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm				Опак.	Маса	Кат.№
<b>UGD55 350-3R9R</b>	467	467	305	55-80				1	775,000	<b>7410 06 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована



Подподова кутия за вграждане на уреди с монтажен капак и сляпа плоча на капак за вграждането на кръгла кутия за вграждане на уреди GES9/55 в шаблонна височина на замазка от 55 mm. С отвори за въвеждане на тръба от всяка страна: 10 x M20, 3 x M25, 7 x M32. Използвам размер на тръбата при височина на системата 55 mm: M20.

## Кутия за вграждане на контакти за система 55

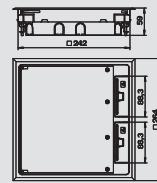


### Квадратна кутия за вграждане за височина на замазката 55mm

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
GES9 55U V 7011	стоманено сиво	1	206,700	7405 03 7
GES9 55U V 9011	графитено черен	1	206,700	7405 03 9

РА полиамид

€/бр.



Кутия GES9 с твърда височина 55 mm. С две отделения за вграждане за вертикален монтаж на контакти Модул 45 и четири фиксатора против опън. За монтажа на елементите от Модул 45 са необходими още две рамки за вграждане. Монтажът на розетки за пренос на данни се осъществява с максимум две допълнителни монтажни платки MPMT45. Кутията за вграждане е оборудвана с универсален закрепващ елемент.

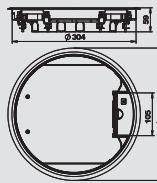


### Кутия за вграждане на уреди кръгли за шаблонна височина на замазка 55mm

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
GESR9 55U V 7011	стоманено сиво	1	255,000	7405 04 7
GESR9 55U V 9011	графитено черен	1	255,000	7405 04 9

РА полиамид

€/бр.



Кутия за вграждане GESR9 с твърда височина 55 mm. С две отделения за вграждане за вертикален монтаж на контакти Модул 45 и четири фиксатора против опън. За монтажа на елементите от Модул 45 са необходими още две рамки за вграждане. Монтажът на розетки за пренос на данни се осъществява с максимум две допълнителни монтажни платки MPMT45. Кутията за вграждане е оборудвана с универсален закрепващ елемент.



### Рамка за вграждане за четири единични контакта Модул 45

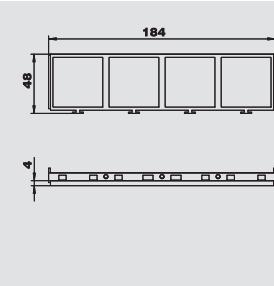
Тип	Матер- ериал	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MT45V 4	РА	5	1,200	7408 67 0

РА полиамид

€/бр.

За вграждане на 4 отделни контакта Модул 45 в кутия за система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45.

Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти 0° (нормално положение на вграждането, отвори на контакта вляво и дясно) и тяхното използване с прави щепсели (без щепсели в изпълнение в прав ъгъл).



### Рамка за вграждане за три единични контакта Модул 45

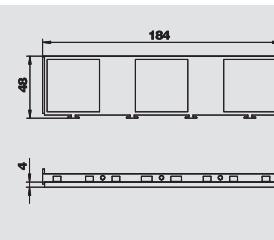
Тип	Матер- ериал	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MT45V 3	РА	5	1,400	7408 67 2

РА полиамид

€/бр.

За вграждане на 3 отделни контакта Модул 45 в кутия за система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45.

Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти 0° (посока на вграждане 90°, отвори на контакта горе и долу) и тяхното използване с щепсели в изпълнение под прав ъгъл или прави.



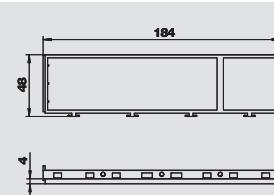
### Рамка за вграждане на комбинация от троен и единичен контакт Модул 45

Тип	Матер- ериал	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MT45V 3+1	РА	5	0,900	7408 68 0

РА полиамид

€/бр.

За вграждане на комбинация от троен и единичен контакт Модул 45 за кутии от система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45. Рамката за вграждане е предвидена за приложение с контакти в изпълнение 0° за щепсели в право изпълнение.



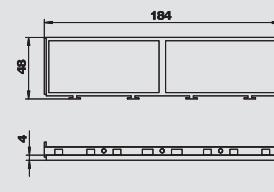
### Рамка за вграждане на комбинация от двоен+двоен контакт Модул 45

Тип	Матер- ериал	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MT45V 2+2	РА	5	0,900	7408 68 2

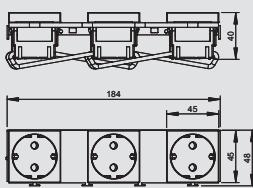
РА полиамид

€/бр.

За вграждане на комбинация от двоен + двоен контакт Модул 45 за кутии от система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45. Рамката за вграждане е предвидена за приложение с контакти в изпълнение 0° за щепсели в право изпълнение (без под прав ъгъл).



## Кутия за вграждане на контакти за система 55

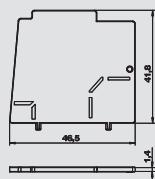


### Рамка за MT45V, предварително подготвена, с контакт със защита

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
MT45V 3 3WS V	графитено черен		1	30,800	7408 69 7
PA полиамид				€/бр.	



Предварително подготвена рамка за вграждане с три единични контакта, тип VDE, за вграждане в модулен носач MT45V.

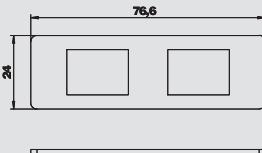


### Разделителна стена за модулен носач, вертикална

Тип	Матер- ириал		Опак.	Маса	Кат.№
MT45V TW	PA		10	0,400	7408 69 3
PA полиамид				€/бр.	



За разделяне на различни видове ток в монтажен носач за вертикално вграждане на контакти Модул 45.

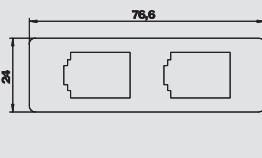


### Монтажна платка за 2 x розетка тип А за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MPMT45 2A		1	1,430	7408 70 1
V2A Неръждаема стомана 1.4301			€/бр.	



Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
AMP TYCO: стандарт 110Connect, серия SL 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex:  
неекраниран модул; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark модул с адаптерен клип;  
Siemon CAT6; 3M K6 и K10.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.

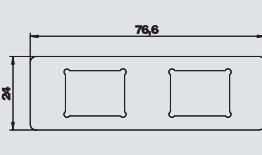


### Монтажна платка за 2 x розетка тип В за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MPMT45 2B		1	1,410	7408 70 3
V2A Неръждаема стомана 1.4301			€/бр.	



Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
BTR: Модул E-DAT; Dätwyler: Модул MS и MS-N; Kerpen: VarioKeystone.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85.

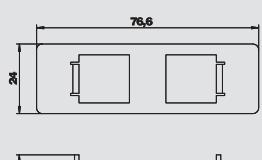


### Монтажна платка за 2 x розетка тип С за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MPMT45 2C		1	1,440	7408 70 5
V2A Неръждаема стомана 1.4301			€/бр.	



Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
Brand-Rex: екраниран модул; EKU: модул E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и модул KU-T; R&M:  
Snap-In и модул Keystone; Rutenbeck: UM и модул UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и модул XKJ;  
Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и модул UMJ.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80.

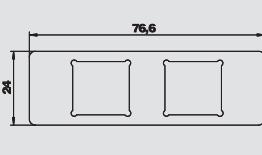


### Монтажна платка за 2 x розетка тип F за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MPMT45 2F		1	1,640	7408 70 7
V2A Неръждаема стомана 1.4301			€/бр.	



Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни, тип Avaya/Systimax:  
серия M.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.



### Монтажна платка за 2 x розетка тип LE за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MPMT45 2LE		1	1,370	7408 70 9
V2A Неръждаема стомана 1.4301			€/бр.	



Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни, LexCom 125 и 250.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20.

## Кутия за вграждане на контакти за система 55



### Модулен носач за вертикално вграждане на контакти Modul

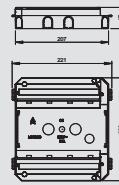
45®

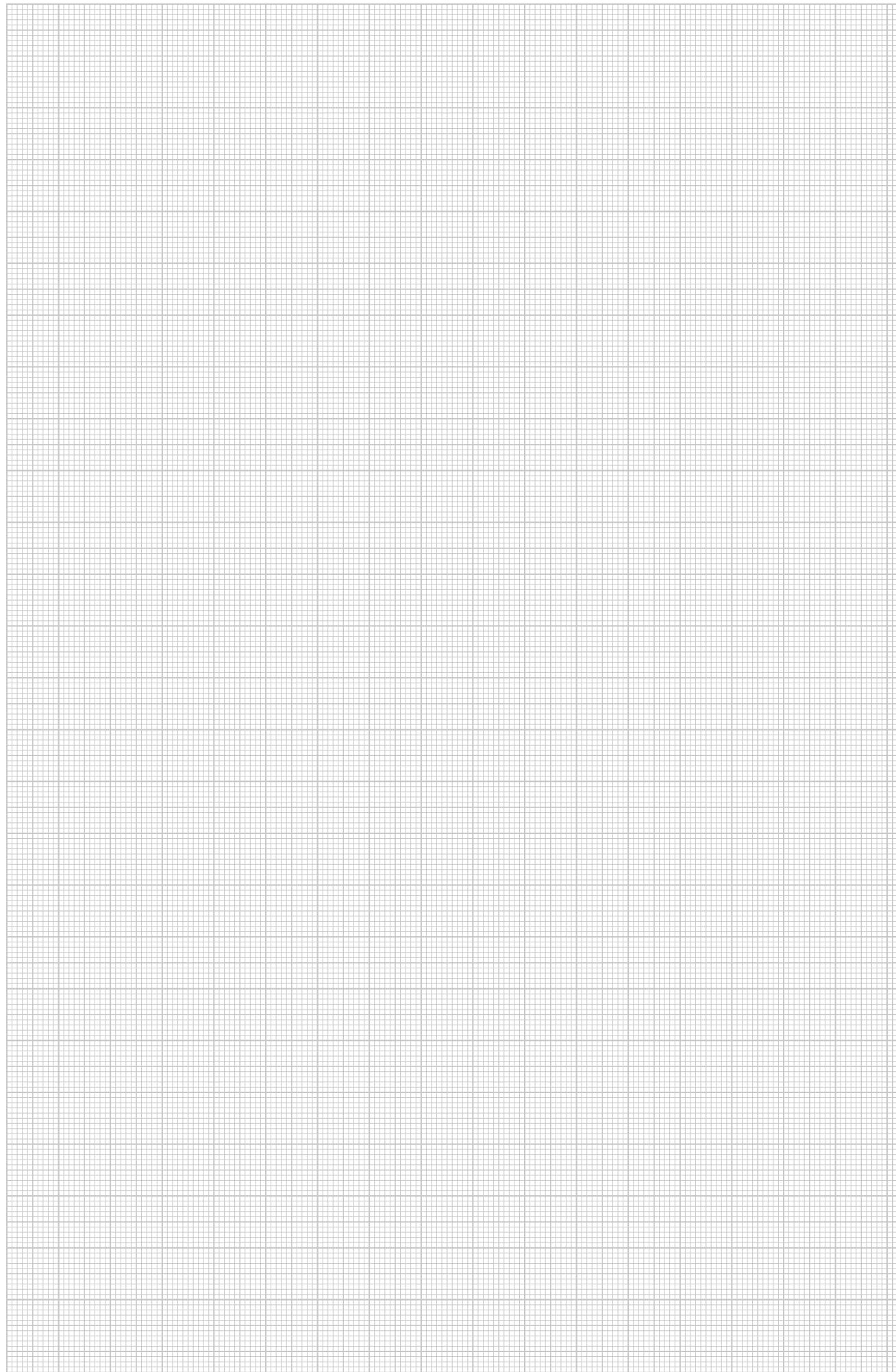
Тип		Опак.	Маса	Kat.Nº
MT45V 0		Брой kg/100 бр.	1 29,000	7408 69 8

PA полиамид

€/бр.

Модулен носач за вграждане на до осем контакта Modul 45 в празна стандартна кутия или празна нивелираща се касета с номинален размер 9 или R9. Модулният носач се фиксира в съответните водачи на кутията.







## ЕВК - затворена канална система на нивото на замазката

	Височина на канала 27mm	Инсталационен канал, затворен Инсталационен канал с монтажни отвори Съединителна планка	286 286 286
		Краен затварящ елемент за канал Вертикално отклонение Гайка за вграждане	286 286 287
	Височина на канала 37mm	Инсталационен канал, затворен Инсталационен канал с монтажни отвори Съединителна планка	288 288 288
		Краен затварящ елемент за канал Вертикално отклонение Гайка за вграждане	288 288 289
	Височина на канала 47mm	Инсталационен канал, затворен Инсталационен канал с монтажни отвори Съединителна планка	290 290 290
		Краен затварящ елемент за канал Вертикално отклонение Гайка за вграждане	290 290 291
	Свързваща и разклонителна кутия с принадлежности	Разклонителна кутия Предпазна рамка за мокет Рамка за полагане на подова настилка	292 293 293
		Сляп капак Монтажен капак за монтаж на Telitank Сляпа плоча	293 293 293

## Височина на канала 27mm

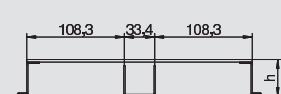


### Инсталационен канал, затворен

Тип	Ширина mm	Дължина линии mm	Брой St.	Височина на канала mm	Сече- ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№	
SE2 19027	190	2400	2	27	1771	2461		2,4	771,000	7403 90 0
SE2 25027	250	2400	2	27	2461	3151		2,4	875,000	7403 91 2
SE3 25027	250	2400	3	27	2415	736		2,4	1.000,000	7403 92 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал на нивото на замазката, двоен с маркировка за разделителната стена или троен.

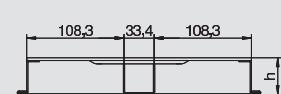


### Инсталационен канал с монтажни отвори

Тип	Ширина mm	Дължина линии mm	Брой St.	Височина на канала mm	Сече- ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№	
SEG2 19027	190	2400	2	27	1771	2461		2,4	756,000	7403 94 0
SEG2 25027	250	2400	3	27	2461	3151		2,4	838,000	7403 95 2
SEG3 25027	250	2400	3	27	2415	736		2,4	985,000	7403 97 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал на ниво на замазката, двоен, с маркировка за разделителната стена или с троен, с 4 монтажни отвора за Telitank (затворени посредством алюминиеви слепи плочи).

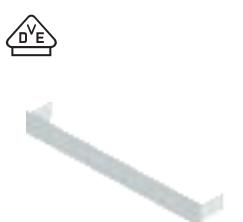
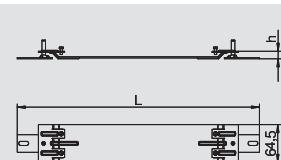


### Съединителна планка

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
VLE1 190	190	370	1	37,600	7404 10 0
VLE1 250	250	430	1	43,400	7404 10 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Съединителна планка за свързването, нивелирането (+ 20 mm), подпирането и закрепването на подподови инсталационни канали. Може да се използва в съответната ширина на канала за всяка височина на канала.

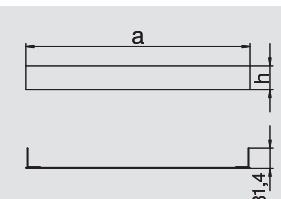


### Краен затварящ елемент

Тип	Размер a mm	Размер h mm	Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
SES 19027	190	27	1	7,100	7403 98 0
SES 25027	250	27	1	8,800	7404 00 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Краен затварящ елемент за затворени подподови инсталационни канали, покрити със замазка или на ниво на замазката .

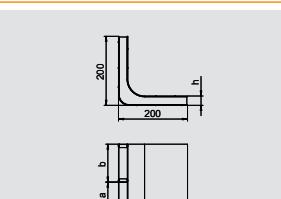


### Вертикално отклонение, двойно

Тип	Ширина mm	Брой линии St.	Опак.	Маса	Кат.№
KV2 19028	190	2	1	160,000	7400 62 0
KV2 25028	250	2	1	201,000	7400 63 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).

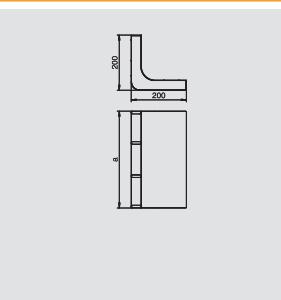


### Вертикално отклонение, тройно

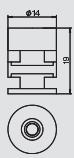
Тип	Размер a mm	Ширина mm	Височина на канала mm	Брой линии St.	Опак.	Маса	Кат.№
KV3-3 25028	250	250	28	3	1	210,000	7400 66 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на подравнени със замазката подподови канали (стенни връзки, захранвания).



## Височина на канала 27mm



Гайка за вграждане		
Тип	Опак.	Маса
T EM	Брой	kg/100 бр.
Zn	4	4,600
Цинкова отливка		€/бр.

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя



## Височина на канала 37mm

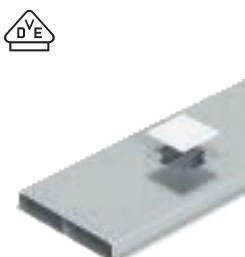
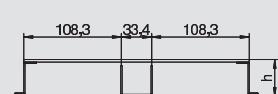


### Инсталационен канал, затворен

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Брой линии St.	Височина на канала mm	Сече- ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№	
SE2 19037	190	2400	2	37	2541	3531		2,4	804,000	7403 90 4
SE3 19037	190	2400	3	37	2475	1056		2,4	834,000	7403 92 2
SE2 25037	250	2400	2	37	3531	4521		2,4	970,000	7403 91 6
SE3 25037	250	2400	3	37	3465	1056		2,4	1.043,000	7403 93 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал на нивото на замазката, двоен с маркировка за разделителната стена или троен.

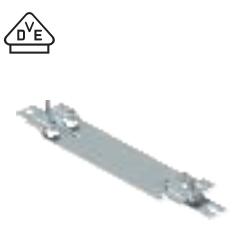
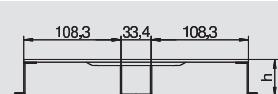


### Инсталационен канал с монтажни отвори

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Брой линии St.	Височина на канала mm	Сече- ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№	
SEG2 25037	250	2400	2	37	3531	4521		2,4	860,000	7403 95 6
SEG3 25037	250	2400	3	37	3465	1056		2,4	1.028,000	7403 97 6
SEG2 19037	190	2400	2	37	2541	3531		2,4	789,000	7403 94 4
SEG3 19037	190	2400	3	37	2475	1056		2,4	819,000	7403 96 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал на ниво на замазката, двоен, с маркировка за разделителната стена или с троен, с 4 монтажни отвора за Telitank (затворени посредством алюминиеви слепи площи).

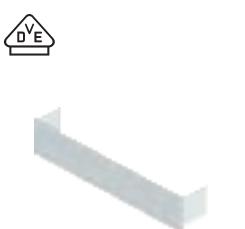
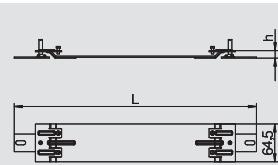


### Съединителна планка

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
VLE1 190	190	370	1	37,600	7404 10 0	
VLE1 250	250	430	1	43,400	7404 10 4	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Съединителна планка за свързването, нивелирането (+ 20 mm), подпирането и закрепването на подподови инсталационни канали. Може да се използва в съответната ширина на канала за всяка височина на канала.

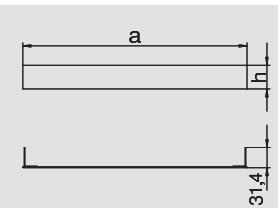


### Краен затварящ елемент

Тип	Размер a mm	Размер h mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
SES 19037	190	37	1	9,500	7403 98 4	
SES 25037	250	37	1	11,700	7404 00 6	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Краен затварящ елемент за затворени подподови инсталационни канали, покрити със замазка или на ниво на замазката .

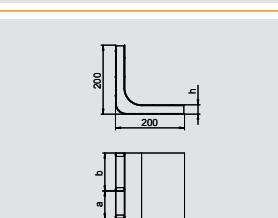


### Вертикално отклонение, двойно

Тип	Ширина mm	Брой линии St.	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
KV2 19038	190	2	1	170,000	7400 62 4
KV2 25038	250	2	1	210,000	7400 63 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).

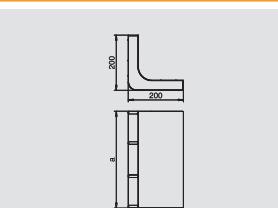


### Вертикално отклонение, тройно

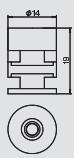
Тип	Размер a mm	Ширина mm	Височина на канала mm	Брой линии St.	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
KV3-3 25038	250	250	38	3	1	216,000	7400 67 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на подравнени със замазката подподови канали (стенни връзки, захранвания).



## Височина на канала 37mm



Гайка за вграждане		
Тип	Опак.	Маса
T EM	Брой	kg/100 бр.
Zn	4	4,600
Цинкова отливка		€/бр.

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя



## Височина на канала 47mm

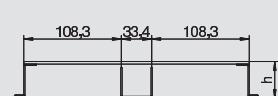


### Инсталационен канал, затворен

Тип	Ширина mm	Дължина St.	Брой линии	Височина на канала mm	Сече- ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№	
SE2 19047	190	2400	2	47	3311	4601		2,4	837,000	7403 90 8
SE3 19047	190	2400	3	47	3225	1376		2,4	856,000	7403 92 4
SE2 25047	250	2400	2	47	4601	5891		2,4	1.018,000	7403 92 0
SE3 25047	250	2400	3	47	4515	1376		2,4	1.087,000	7403 93 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал на нивото на замазката, двоен с маркировка за разделителната стена или троен.

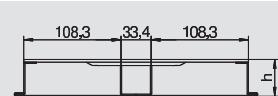


### Инсталационен канал с монтажни отвори

Тип	Ширина mm	Дължина St.	Брой линии	Височина на канала mm	Сече- ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече- ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№	
SEG2 19047	190	2400	2	47	3311	4601		2,4	822,000	7403 94 8
SEG3 19047	190	2400	3	47	3225	1376		2,4	841,000	7403 96 8
SEG2 25047	250	2400	2	47	4601	5891		2,4	1.003,000	7403 96 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал на ниво на замазката, двоен, с маркировка за разделителната стена или с троен, с 4 монтажни отвора за Telitank (затворени посредством алуминиеви слепи площи).

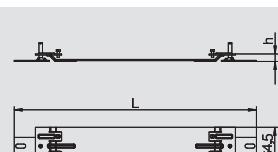


### Съединителна планка

Тип	Ширина mm	Дължина mm			Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
VLE1 190	190	370			1	37,600	7404 10 0
VLE1 250	250	430			1	43,400	7404 10 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Съединителна планка за свързването, нивелирането (+ 20 mm), подпирането и закрепването на подподови инсталационни канали. Може да се използва в съответната ширина на канала за всяка височина на канала.

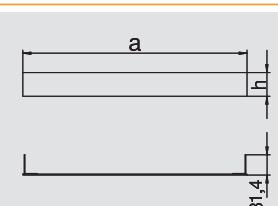


### Краен затварящ елемент

Тип	Размер а mm	Височина на канала mm			Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
SES 19047	190	48			1	12,500	7403 98 8
SES 25047	250	48			1	16,000	7404 01 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Краен затварящ елемент за затворени подподови инсталационни канали, покрити със замазка или на ниво на замазката .

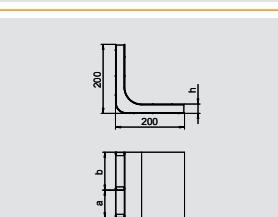


### Вертикално отклонение, двойно

Тип	Ширина mm	Брой линии St.			Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
KV2 19048	190	2			1	176,000	7400 62 8
KV2 25048	250	2			1	215,000	7400 64 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).

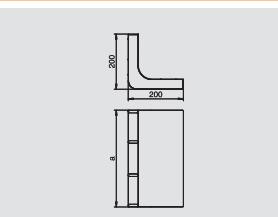


### Вертикално отклонение, тройно

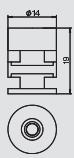
Тип	Размер а mm	Ширина mm	Височина на канала mm	Брой линии St.		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
KV3-3 25048	250	250	48	3		1	220,000	7400 67 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на подравнени със замазката подподови канали (стенни връзки, захранвания).



## Височина на канала 47mm



Гайка за вграждане		
Тип	Опак.	Маса
T EM	Брой	kg/100 бр.
Zn	4	4,600

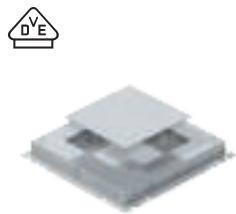
Zn Цинкова отливка

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя



EBK - затворена канална система на нивото на замъката

## ЕВК Свързваща и разклонителна кутия



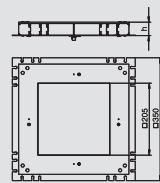
### Свързваща и разклонителна кутия

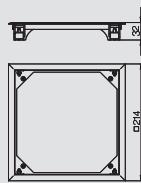
Тип	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Kat.№
ZDE2-250 30	30-50	1	494,000	7404 10 8
ZDE2-250 40	40-60	1	514,000	7404 11 2
ZDE2-250 50	50-70	1	519,000	7404 11 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Подподова свързваща и разклонителна кутия с номинален размер 250, специфична за системата приспособена към височината на канала. С възможност за нивелиране във височината (+ 20 mm), с монтажен защищен капак.

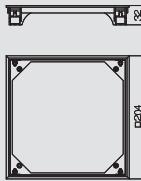




Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
SRE 250 7011	стоманено сиво	1	10,500	7404 02 6	
SRE 250 1019	сиво бежово	1	10,500	7404 03 4	
SRE 250 9011	графитено черен	1	10,500	7404 03 8	

PA полиамид €/бр.

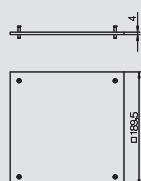
Предпазна рамка за мокет за защита на ръбовете (при покриване 7,5 mm). Със закрепване за подови настилки с дебелина до 8 mm.



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
BAU E 7011	стоманено сиво	1	57,700	7407 04 8	

PA полиамид €/бр.

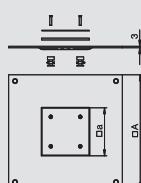
Рамка за полагане на подовата настилка. С елементи за закрепване. Височина на ръба: 3 mm.



Тип			Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
DU 121		1	112,000	7400 78 0	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

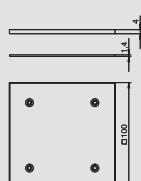
Сляп капак за рамки за полагане на мокет и подова настилка. Включени винтове от неръждаема стомана за закрепване на капака.



Тип	Размер A mm		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
DU 122 E	189	1	105,000	7400 60 0	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак с отвор за монтаж на Telitank с включена сляпа плоча с четири гайки.



Тип			Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
DAT F		1	12,200	7407 07 6	

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп капак за последващо затваряне на монтажен отвор DAT. С гумено уплътнение за защита от влага по DIN EN 50085-2-2, включени закрепващи болтове.





## Система канали IBK в бетон

	Височина на канала 38mm	Инсталационен канал Съединителна планка Закрепваща скоба	296
	Кутия в бетон	Височина на канала 38mm Височина на канала 48mm	297
	Височина на канала 48mm	Инсталационен канал Съединителна планка Закрепваща скоба	297

# Система канали IBK в бетон за височина на канала 38 mm

## Кутия в бетон за GES9



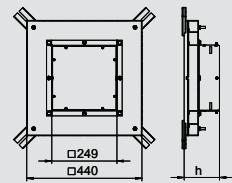
Тип	Размер h mm	Номинален размер		Опак.	Маса	Кат.№
IBD 35038 9	135	9		1	850,000	7399 85 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Кутия в бетон за височината на канала 48 mm. Предварително подгответи страни за канали с ширина 250 и 350 mm.

С настройващи се основи за нивелиращи елементи.

Интегрираният корпус може да бъде настройван към изравняваща замазка максимум до 65 mm.



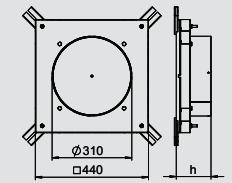
## Кутия в бетон за GESR9



Тип	Размер h mm	Номинален размер		Опак.	Маса	Кат.№
IBD 35038 R9	135	R9		1	918,000	7399 85 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Кутия в бетон за височината на канала 48 mm. Предварително подгответи страни за канали с ширина 250 и 350 mm. С четири настройващи се основи за нивелиращи елементи. Интегрираният корпус може да бъде настройван към изравняваща замазка максимум до 65 mm.



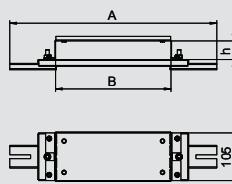
## Свързващ елемент 38 mm



Тип	Ширина на канала mm	Височина на канала mm	Размер В mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
IBVE 25038	250	38	—	—		1	131,400	7399 89 0
IBVE 35038	—	—	350	38		1	161,500	7399 89 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За свързване на подподови инсталационни канали за приложение в бетон. С два настройващи се основи за нивелиращи елемента IBNEV.



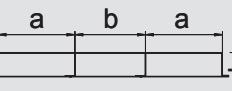
## Подподов инсталационен канал, троен



Тип	Размер а mm	Размер b mm	Размер h mm	Ширина mm	Дължина mm	Брой линии St.	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак.	Маса	Кат.№
S3 25038	90	70	38	250	2000	3	3168	2484	2	466,000	7400 32 8
S3 35038	120	110	38	350	2000	3	4248	3924	2	595,000	7400 34 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.



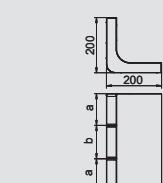
## Вертикално отклонение 38 mm



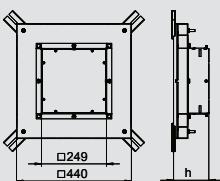
Тип	Ширина mm	Брой линии St.	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.3 mm <sup>2</sup>		Опак.	Маса	Кат.№
KV3 25038	250	3	3168	2484	3168		1	223,000	7400 64 8
KV3 35038	350	3	4248	3924	4248		1	286,000	7400 66 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стени връзки, захранвания).



# Система канали IBK в бетон за височина на канала 48 mm



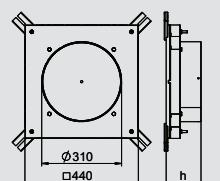
## Кутия в бетон 48 mm за GES9

Тип	Размер h mm	Номинален размер		Опак.	Маса	Кат.№
IBD 35048 9	145	9		1	872,500	7399 85 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.



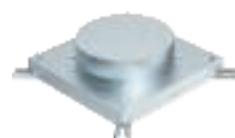
Кутия в бетон за височината на канала 48 mm. Предварително подгответи страни за канали с ширина 250 и 350 mm. С четири настройващи се основи за нивелиращи елементи. Интегрираният корпус може да бъде настройван към изравняваща замазка максимум до 65 mm.



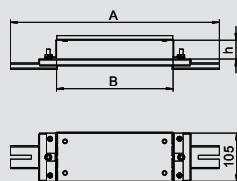
## Кутия в бетон 48 mm за GESR9

Тип	Размер h mm	Номинален размер		Опак.	Маса	Кат.№
IBD 35048 R9	145	R9		1	940,000	7399 85 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.



Кутия в бетон за височината на канала 48 mm. Предварително подгответи страни за канали с ширина 250 и 350 mm. С четири настройващи се основи за нивелиращи елементи. Интегрираният корпус може да бъде настройван към изравняваща замазка максимум до 65 mm.



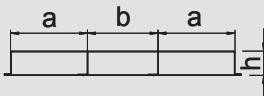
## Свързващ елемент 48 mm

Тип	Размер B mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
IBVE 25048	250	38		1	133,800	7399 89 2
IBVE 35048	380	38		1	161,500	7399 89 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.



За свързване на подподови инсталационни канали за приложение в бетон. С два настройващи се основи за нивелиращи елемента IBNEV.

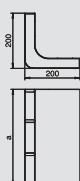


## Подподов инсталационен канал, с 3 линии

Тип	Размер a mm	Размер b mm	Размер h mm	Ширина mm	Дължина mm	Брой линии St.	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Опак. M	Маса kg/100 m	Кат.№
S3 25048	90	70	48	250	2000	3	4048	3174	2	500,000	7400 33 2
S3 35048	120	110	48	350	2000	3	5428	5014	2	607,000	7400 34 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м.

Подподов инсталационен канал за полагане на проводници под замазката.



## Вертикално отклонение 48 mm

Тип	Ширина mm	Брой линии St.	Сече-ние лин.1 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.2 mm <sup>2</sup>	Сече-ние лин.3 mm <sup>2</sup>		Опак.	Маса	Кат.№
KV3 25048	250	3	4048	3174	4048		1	233,000	7400 65 2
KV3 35048	350	3	5428	5014	5428		1	296,000	7400 66 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вертикална промяна на посоката на покрити от замазката подподови инсталационни канали (стенни връзки, захранвания).



## Принадлежности IBK

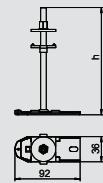


### Елемент за нивелиране

Тип	Област на нивелиране mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
IBNEV 110	35-105		Брой	30,000	7399 92 0
IBNEV 150	75-145			33,000	7399 92 3
IBNEV 190	185-115			36,000	7399 92 6
IBNEV 230	225-155			40,000	7399 92 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект нивелиращи елементи за системни части IBK.  
За нивелиране на кутии, съединители и подпори.

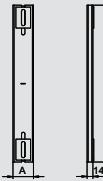


### Подpora за канал 250 мм

Тип	Ширина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
IBST 250	250		Брой	64,200	7399 91 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За подпиране и укрепване на подподови инсталационни канали. С два настройващи се основи за нивелиращи елемента.



### Подpora за канал 350 мм

Тип	Ширина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
IBST 350	350		Брой	77,500	7399 91 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За подпиране и укрепване на подподови инсталационни канали. С два настройващи се основи за нивелиращи елемента.

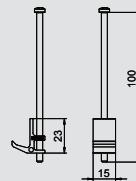


### Комплект за закрепване за GES9

Тип		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
IB BGES9		Брой	5,000	7399 87 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за закрепване на квадратна кутия GES9 за монтаж в кутия в бетон

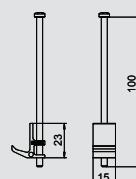


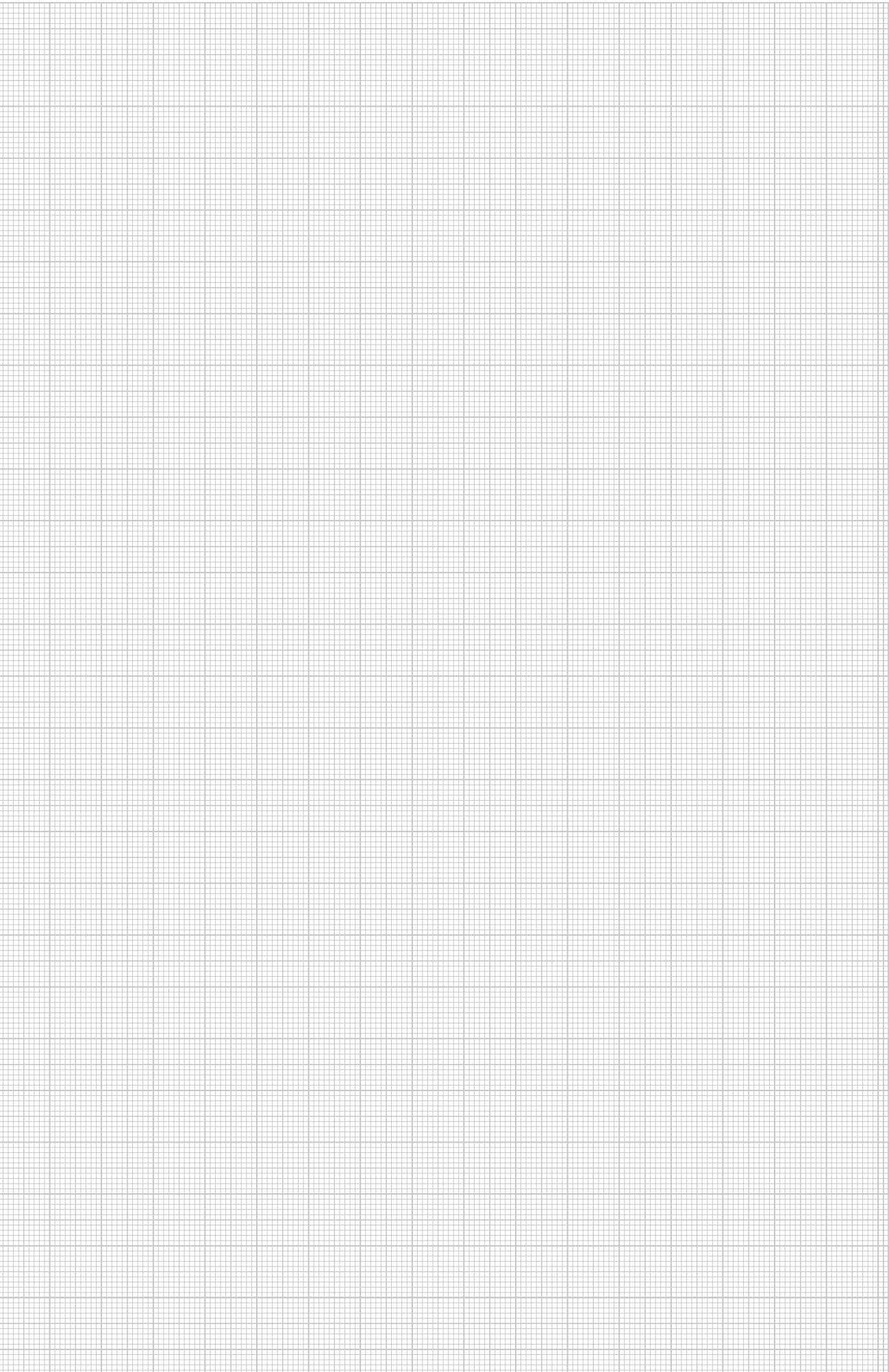
### Комплект за закрепване за GESR9

Тип		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
IB BGESR9		Брой	7,500	7399 87 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Комплект за закрепване на квадратна кутия GESR9 за монтаж в кутия в бетон







# AIK Система от надподови инсталационни канали

	Долна част на канала	Височина на канала 40mm Височина на канала 70mm Разделителна стена	302 302 302
		Височина на канала 75mm Разделителна стена за височина на канала 75 mm Съединителен елемент за заземителен проводник	302 302 302
	Сляп капак	За добра част на канала За вътрешен ъгъл За външен ъгъл	303 303 303
		За Т-отклонение	303
	Капак за контакт	За монтаж на Telitank За вграждане на кутия за вграждане на контакти	304 304
	Принадлежности	Краен елемент за канал Гайка за вграждане Страницен профил за AIKU	305 305 305
		Страницен профил за AIKU, къс	305
	Разклонителен канал	Долна част Разделителна стена Съединителен елемент за заземителен проводник	307 307 307
	Сляп капак	für Съединител за Т-отклонение За разклонителен канал	308 308
	Капак за разклонителен канал	За монтаж на Telitank	308
	Принадлежности за разклонителен канал AIK	Краен елемент за разклонителен канал Гайка за вграждане Страницен профил за AIKA	309 309 309
		Страницен профил за AIKA, къс	309

## Долна част за надподов инсталационен канал AIK

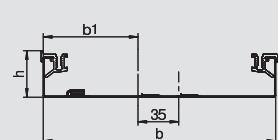


### Надподов инсталационен канал AIK, височина на канала 40 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
AIKU 15040	150	2400	40	45	2,4	234,300	7404 70 0
AIKU 20040	200	2400	40	63	2,4	273,700	7404 70 4
AIKU 25040	250	2400	40	81	2,4	312,900	7404 71 2

Брой Стомана F горещо поцинкована €/м

Долна част на надподов инсталационен канал, единичен, за сляп/монтажен капак със сковане от едната страна, със сменящи се странични профили от алуминий за подпиране и закрепване на капака, подова вана с планки за закрепване за максимум 2 разделителни стени, които самостоятелно създават контакт, и място за свързващ елемент за неутрален проводник. Канална височина, подходяща за изграждане на Telitank.

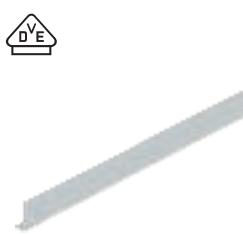
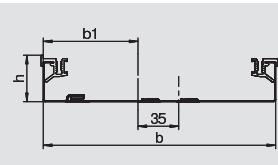


### Надподов инсталационен канал AIK, височина на канала 70 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
AIKU 20070	200	2400	70	132	2,4	320,800	7404 70 8
AIKU 25070	250	2400	70	155	2,4	360,200	7404 71 6

Брой Стомана F горещо поцинкована €/м

Долна част на надподов инсталационен канал, единичен, за сляп/монтажен капак със сковане от едната страна, със сменящи се странични профили от алуминий за подпиране и закрепване на капака, подова вана с планки за закрепване за максимум 2 разделителни стени, които самостоятелно създават контакт, и място за свързващ елемент за неутрален проводник, подова вана с държащи пластини за максимум 2 разделителни стени, които самостоятелно създават контакт, и място за свързващ елемент за заземителен проводник. Височина на канала, подходяща за монтаж на Telitank или за вграждането на кутии за вграждане на контакти от номинален размер 2.

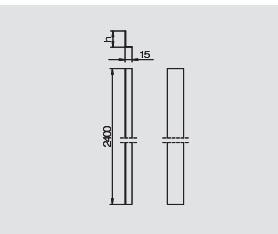


### Разделителна стена

Тип	Дължина mm	Размер h mm	Височина на канала mm	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
AIK 6TW 40	2400	35	40	2,4	37,900	7404 82 0
AIK 6TW 70	2400	65	70	2,4	61,300	7404 82 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

За вътрешно разпределение по избор на долната част на канала.

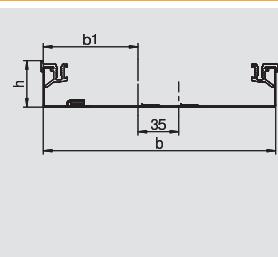


### AIK надподов инсталационен канал, височина 75 mm

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Височина на канала mm	Полезно сечение cm <sup>2</sup>	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
AIKU 35075	350	2400	75	248	2,4	445,200	7404 72 0

Брой Стомана F горещо поцинкована €/м

Долна част на надподов инсталационен канал, единичен, за сляп/монтажен капак със сковане от едната страна, със сменящи се странични профили от алуминий за подпиране и закрепване на капака, подова вана с планки за закрепване за максимум 2 разделителни стени, които самостоятелно създават контакт, и място за свързващ елемент за неутрален проводник. Височина на канала, подходяща за монтаж на Telitank или за вграждането на кутии за контакти с номинален размер 4, 6, 9.

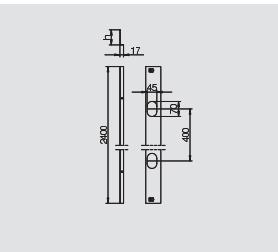


### Разделителна стена за височина на канала 75 mm

Тип	Дължина mm	Опак. м	Маса kg/100 m	Кат.№
AIK TWL 75	2400	2,4	81,200	7404 81 6

Брой Стомана F горещо поцинкована €/м

За вътрешното разпределение по избор на долната част на канала от типа "AIKU 35075", за подпиране на капака, с отвори за прокаряване на кабели.



### Съединителен елемент за заземителен проводник

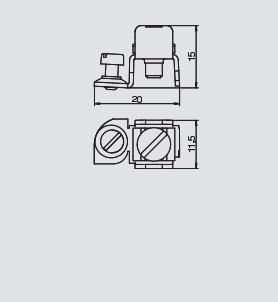
Тип	Опак. брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
8AWR	10	0,641	6288 70 4

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/бр.

Свързващ елемент за заземителен проводник за подвързване на канали от стомана и алуминий, както и инсталационни колони към мерките за защита.

Захват : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Металните части са под напрежение в случай на повреда. Затягайте контактния винт най-малко с 1,2 Nm или осигурете връзката посредством допълнителна механична обработка.



## Сляп капак за надподов инсталационен канал AIK



### Ревизионен капак

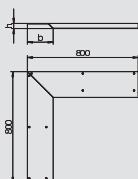


Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF D 15040	800	150	187	37	40		1	376,000	7404 91 0
AIKF D 20040	800	200	237	37	40		1	472,000	7404 91 6
AIKF D 20070	800	200	266	67	70		1	550,000	7404 92 8
AIKF D 25040	800	250	287	37	40		1	566,000	7404 93 2
AIKF D 25070	800	250	316	67	70		1	644,000	7404 94 4
AIKF D 35075	800	350	421	72	75		1	1.124,000	7404 94 8

Брой Стомана F горещо поцинкована

€/бр.

Сляп капак за инсталационен канал AIK, подходящ за долните части на канала AIK/U. Капакът се завинтва в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън габаритите на долната част на канала.



### Сляп капак за вътрешен ъгъл

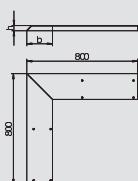


Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF IEA 15040	800	150	187	37	40		1	754,000	7404 99 6
AIKF IEA 20040	800	200	237	37	40		1	942,000	7405 00 0
AIKF IEA 20070	800	200	266	67	70		1	1.090,000	7405 00 4
AIKF IEA 25040	800	250	287	37	40		1	1.102,000	7405 00 8
AIKF IEA 25070	800	250	316	67	70		1	1.242,000	7404 99 2
AIKF IEA 35075	800	350	421	72	75		1	2.202,000	7405 01 2

Брой Стомана F горещо поцинкована

€/бр.

Сляп капак от 2 части за вътрешен ъгъл на надподов канал, подходящ за долната част на канала AIK/U с включени 10 закрепващи винта. Капакът се завинтва в страничните профили от алуминий на долната част на канала. Скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън габаритите на долната част на канала.



### Сляп капак за външне ъгъл

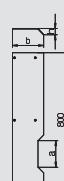


Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF AEA 15040	800	150	187	37	40		1	752,000	7404 88 6
AIKF AEA 20040	800	200	237	37	40		1	941,000	7404 89 0
AIKF AEA 20070	800	200	266	67	70		1	1.097,000	7404 89 4
AIKF AEA 25040	800	250	287	37	40		1	1.130,000	7404 89 8
AIKF AEA 25070	800	250	316	67	70		1	1.286,000	7404 90 2
AIKF AEA 35075	800	350	421	72	75		1	2.248,000	7404 90 6

Брой Стомана F горещо поцинкована

€/бр.

Сляп капак от 2 части за външен ъгъл на надподов канал, подходящ за долната част на канала AIK/U с включени 10 закрепващи винта. Капакът се завинтва в страничните профили от алуминий на долната част на канала. Скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън габаритите на долната част на канала.



### Сляп капак за T-отклонение



Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер a mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm	Размер	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF D 15040T150	800	150	150	187	—	40	—	1	354,000	7404 91 4
AIKF D 20040T150	800	200	—	237	40	37	—	1	449,000	7404 92 0
AIKF D 20040T200	800	200	—	237	40	37	—	1	443,000	7404 92 4
AIKF D 25040T150	800	250	—	287	40	37	—	1	543,000	7404 93 6
AIKF D 25040T250	800	250	—	287	40	37	—	1	532,000	7404 94 0

Брой Стомана F горещо поцинкована

€/бр.

Сляп щанцован капак за разклонителен канал AIKA/U с височина 40 mm. Ширината на разклонителния канал е посочена в типовото обозначение.

## Инсталационен капак за надподов канал AIK

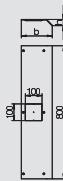


### Инсталационен капак (за монтаж на Telitank)

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF DAT 15040	800	150	187	37	40		1	399,340	7404 95 6
AIKF DAT 20040	800	200	237	37	40		1	449,340	7404 96 0
AIKF DAT 25040	800	250	287	37	40		1	550,000	7404 96 4

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Инсталационен капак за долната част на канал AIK/U за монтаж на Telitank. Капакът се завинта в страничните профили от алуминий на долната част на канала. Скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън габаритите на долната част на канала.

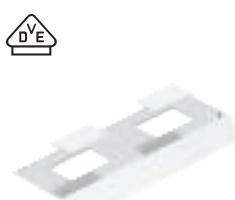
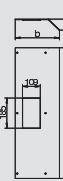


### Капак за кутия GES2

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF DG2 20070	800	200	266	67	70		1	562,000	7404 97 2
AIKF DG2 25070	800	250	316	67	70		1	656,700	7404 97 6

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Капак за кутия за вграждане на контакти с номинален размер 2 за долната част на канал AIK/U. Монтажен отвор затворен посредством алуминиева сляпа плоча от 2 mm. Капакът се завинта в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън габаритите на долната част на канала.



### Капак за две кутии GES2

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF DG2 2 2007	800	200	266	67	70		1	564,900	7404 79 8
AIKF DG2 2 2507	800	250	316	67	70		1	659,300	7404 80 2

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Капак за кутия за вграждане на контакти с номинален размер 2 за долната част на канал AIK/U. Монтажните отвори са затворени посредством алуминиеви слепи площи от 2 mm. Капакът се завинта в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън габаритите на долната част на канала.

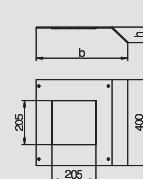


### Капак за кутия GES4

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF DG4 35075	400	350	421	72	75		1	541,000	7404 98 0

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Капак за кутия за вграждане на контакти с номинален размер 2 за долната част на канал AIK/U. Монтажен отвор затворен посредством алуминиева сляпа плоча от 2 mm. Каналният капак се завинта в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава от двете страни.

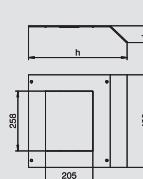


### Капак за кутия GES6

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF DG6 35075	400	350	421	67	75		1	510,300	7404 98 4

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Капак за кутия за вграждане на контакти с номинален размер 6 за долната част на канал AIK/U. Монтажен отвор затворен посредством алуминиева сляпа плоча от 2 mm. Каналният капак се завинта в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава от двете страни.

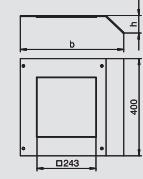


### Капак за кутия GES9

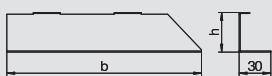
Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKF DG9 35075	400	350	421	72	75		1	505,000	7404 98 8

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Капак за кутия за вграждане на контакти с номинален размер 9 за долната част на канал AIK/U. Монтажен отвор затворен посредством алуминиева сляпа плоча от 2 mm. Каналният капак се завинта в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава от двете страни.



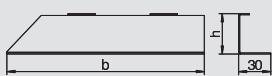
## Принадлежности за надподов инсталационен канал AIK



Тип	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
AIK ESR 15040	150	187	37	40		1	9,500	7404 77 4	
AIK ESR 20040	200	237	37	40		1	12,460	7404 77 8	
AIK ESR 20070	200	266	67	70		1	18,650	7404 78 2	
AIK ESR 25040	250	287	37	40		1	15,000	7404 78 6	
AIK ESR 25070	250	316	67	70		1	23,000	7404 79 0	
AIK ESR 35075	350	421	72	75		1	31,400	7404 79 4	

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

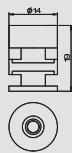
Краен елемент за затваряне на канали AIK отдясно, с присъединителна клема за свързване на заземителния проводник.



Тип	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
AIK ESL 15040	150	187	37	40		1	9,500	7404 75 0	
AIK ESL 20040	200	237	37	40		1	12,460	7404 75 4	
AIK ESL 20070	200	266	67	70		1	18,650	7404 75 8	
AIK ESL 25040	250	287	37	40		1	15,000	7404 76 2	
AIK ESL 25070	250	316	67	70		1	23,000	7404 76 6	
AIK ESL 35075	350	421	72	75		1	31,400	7404 77 0	

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Краен елемент за затваряне на канали AIK отляво, с присъединителна клема за свързване на заземителния проводник.

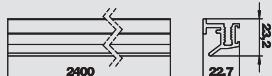


Тип						Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
T EM						4	4,600	7408 08 4	

Zn Цинкова отливка €/бр.

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя

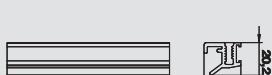
### Гайка за вграждане



Тип	Дължина mm					Брой	Опак. kg/100 m	Маса	Кат.№
AIKF SP	2400					2,4	42,000	7404 80 6	

алуминий Алуминий €/м

Страницен профил като полагащ профил за капак, с полагащ кант (заден профил). За поставянето върху долната част на AIK/F, с болт за закрепващ елемент заземителен проводник. Резервна част.



Тип	Дължина mm					Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
AIK SP K	100					1	40,000	7404 81 0	

алуминий Алуминий €/бр.

Страницен профил като полагащ профил за капак, с полагащ кант (заден профил). За поставянето върху долната част на AIK/F, с болт за закрепващ елемент заземителен проводник. Резервна част.



# Принадлежности за надподов инсталационен канал AIK



## Страницен профил за AIKA (резервна част)

Тип	Дължина mm		Опак.	Маса kg/100.m	Кат.№
AIK SPL	2400		2,4	40,000	7404 81 4

алуминий Алуминий



€/м

Страницен профил като полагащ профил за капак, с полагащ кант (заден профил). За поставянето върху дюна част на AIK/F, с болт за закрепващ елемент заземителен проводник. Резервна част.

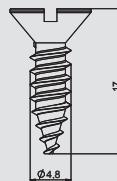


## Болт за закрепване на капак

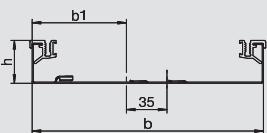
Тип		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DBS BE		18	0,217	7407 08 0

€/бр.

Винт за закрепване на монтажни и слепи капаци в отворени канални системи OKA-G, OKA-W и OKB на нивото на замазката.



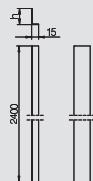
## Долна част на надподов разклонителен канал AIK



Надподов разклонителен канал							
Тип	Ширина	Дължина	Височина	Полезно сечение	Опак.	Маса	Кат.№
	мм	мм	мм	см <sup>2</sup>	м	kg/100 m	
AIKA U 15040	150	2400	40	45	2,4	223,100	7404 87 4
AIKA U 20040	200	2400	40	63	2,4	262,400	7404 87 8
AIKA U 25040	250	2400	40	81	2,4	301,700	7404 88 2

Брой Стомана F горещо поцинкована €/м

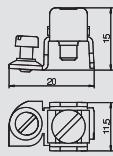
Долна част на разклонителен надподов инсталационен канал за сляп/монтажен капак със скосяване от двете страни, за свободен монтаж върху пода със сменящи се странични профили от алуминий за подпиране и закрепване на каналните капаци. Канална височина подходяща за изграждане на Telitank.



Разделителна стена							
Тип	Дължина	Размер	Височина		Опак.	Маса	Кат.№
	мм	мм	мм		м	kg/100 m	
AIK 6TW 40	2400	35	40		2,4	37,900	7404 82 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/м

За вътрешно разпределение по избор на долната част на канала.



Съединителен елемент за заземителен проводник							
Тип					Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.	
8AWR					10	0.641	6288 70 4

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/бр.

Свързващ елемент за заземителен проводник за подвързване на канали от стомана и алуминий, както и инсталационни колони към мерките за защита.  
Захват : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Металните части са под напрежение в случай на повреда. Затягайте контактния винт най-малко с 1,2 Nm или осигурете връзката посредством допълнителна механична обработка.



## Капак на разклонителен канал AIK



**Blinddeckel T-Abzweig-Anschlussstück**

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
AIKA AD 15040	800	150	224	37	40		1	466,000	7404 82 8
AIKA AD 20040	800	200	274	37	40		1	560,000	7404 83 2
AIKA AD 25040	800	250	324	37	40		1	655,000	7404 83 6

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Сляп капак за разклонителен канал AIKA/U за настройване към щанцовани отвор на сляп капак AIKF/D-T с включени 6 закрепващи винта.



**Сляп капак за разклонителен канал**

Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
AIKA D 15040	800	150	224	37	40		1	470,000	7404 84 0
AIKA D 20040	800	200	274	37	40		1	564,000	7404 84 4
AIKA D 25040	800	250	324	37	40		1	659,000	7404 84 8

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Сляп капак за инсталационен канал AIK, подходящ за долните части на канала AIK/U. Каналният капак се завинтва в страничните профили от алуминий на долната част на канала, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава от двете страни, скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава извън долната част на канала.

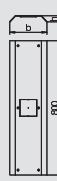


**Присъединителен капак за разклонителен канал**

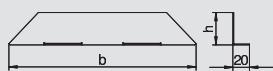
Тип	Дължина mm	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак.	Маса	Кат.№
AIKA DAT 15040	800	150	224	37	40		1	445,000	7404 85 2
AIKA DAT 20040	800	200	274	37	40		1	537,000	7404 85 6
AIKA DAT 25040	800	250	324	37	40		1	636,000	7404 86 0

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Присъединителен капак за долната част на канал AIKA/U за вграждане на Telitank. Капакът се завинтва в страничните профили от алуминий на долната част на канала. Скосяването на капака под ъгъл от 45° се подава от двете страни.



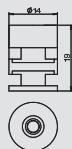
## Принадлежности за разклонителен канал AIK



Краен елемент за разклонителен канал								
Тип	Ширина mm	Размер b mm	Размер h mm	Височина на канала mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AIKA ES 15040	150	224	37	40		1	7,500	7404 86 4
AIKA ES 20040	200	274	37	40		1	8,900	7404 86 8
AIKA ES 25040	250	324	37	40		1	10,200	7404 87 0

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Краен елемент за сляпо затваряне на канали AIK, с присъединителна клема за свързване на заземителния проводник.



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
T EM	Брой kg/100 бр.	4 4,600	7408 08 4

Zn Цинкова отливка €/бр.

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA.., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя

### Гайка за вграждане



Тип	Дължина мм	Опак.	Маса	Кат.№
AIK SP K	100	Брой kg/100 бр.	1 40,000	7404 81 0

алуминий Алуминий €/бр.

Страницен профил като полагаш профил за капак, с полагаш кант (заден профил). За поставянето върху долната част на AIK/F, с болт за закрепващ елемент заземителен проводник. Резервна част.



### Страницен профил за AIKU и AIKA, къс (резервна част)



Тип	Дължина мм	Опак.	Маса	Кат.№
AIK SP L	2400	м kg/100 m	2,4 40,000	7404 81 4

алуминий Алуминий €/м

Страницен профил като полагаш профил за капак, с полагаш кант (заден профил). За поставянето върху долната част на AIK/F, с болт за закрепващ елемент заземителен проводник. Резервна част.



### Страницен профил за AIKA (резервна част)



## GES - кутии за вграждане на контакти

	Правоъгълни кутии за вграждане на контакти	Номинален размер 2, 4, и 4 от метал Номинален размер 6 и 6 от метал Номинален размер 9 и 9 от метал	312 313 313
	Правоъгълен ревизионен капак	Номинален размер 4 Номинален размер 6 Номинален размер 9	314 314 314
	Ревизионен капак за монтаж на едностранина колонка	-	314
	Кръгла кутия за вграждане на контакти	Номинален размер R4 и R7 Номинален размер R7 от метал Номинален размер R9 и R9 от метал	316 317
	Принадлежности за кутии за вграждане на контакти	Застопоряващ се удължител за кабели Кабеловодещ елемент	318 318
	Кръгъл ревизионен капак	Номинален размер R4 Номинален размер R7 Номинален размер R9	318 318 319
	Допълващ елемент и подложна платка	Кръгла кутия за вграждане на контакти	320
	Кутия за вграждане на контакти GRAF9 за под с мокро поддържане	Изпълнение с релфен капак Изпълнение с вдлъбнатина за подова настилка Резервни части и поддръжка	320 320 320
	Монтажен капак за GRAF9	Стандартно приложение Приложение при високи натоварвания	321 321
	Закрепващи елементи за кутия	Закрепващи елементи за системен под Универсални закрепващи елементи Закрепващи ѳгли за гъвкав канал	322 322 323
	Вграждане на кутии за системна височина 55 мм	Кутия за вграждане на контакти, правоъгълна Кутия за вграждане на контакти, кръгла Рамка за вграждане	324 324 324

# Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



## Универсална кутия GES2 за вграждане на контакти

Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
GES2 U 7011	стоманено сиво	5	1	61,300	7405 11 6	
GES2 U 9011	графитено черен	5	1	61,300	7405 12 0	
GES2 U 1019	сиво бежово	5	1	61,300	7405 12 4	

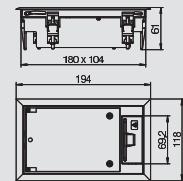
PA полиамид

Кутия за вграждане на два контакта в една конзола GB2 за приложение в канални системи. Универсални закрепващи елементи. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид.

Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm.

За приложение и с монтажен носач МТ, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 3 отделни контакта Модул 45.



€/бр.



## Кутия GES2DB за вграждане на контакти

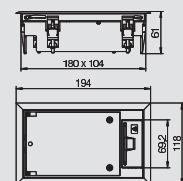
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
GES2 DB 7011	стоманено сиво	5	1	66,400	7405 10 0	
GES2 DB 9011	графитено черен	5	1	66,400	7405 10 4	
GES2 DB 1019	сиво бежово	5	1	66,400	7405 10 8	

PA полиамид

Кутия за вграждане на два контакта в една конзола GB2 за приложение в двойни подове. Закрепващи елементи за дебелина на захвата до 50 mm. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm.

За приложение и с монтажен носач МТ, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 3 отделни контакта Модул 45.



€/бр.



## Универсална кутия GES4 за вграждане на контакти

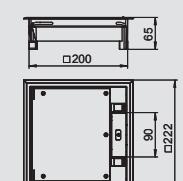
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
GES4-2U10T 7011	стоманено сиво	10	1	114,000	7405 14 5	
GES4-2U10T 9011	графитено черен	10	1	124,000	7405 14 6	
GES4-2U10T 1019	сиво бежово	10	1	124,000	7405 14 7	

PA полиамид

Кутия за вграждане на два контакта в една конзола GB2 за приложение в двойни подове. Закрепващи елементи за дебелина на захвата за двоен под до 65 mm. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm., настройваща се при необходимост на 3, 8 или 10 mm.

За приложение и с монтажен носач МТ, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 6 отделни контакта Модул 45.



€/бр.



## Универсална кутия GES4M-2 за вграждане на контакти

Тип	Матер-иал	Bodenbelagdicke mm	Дълбочина на вграждане mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
GES4M-2 10U	V2A	10	80	1	260,000	7405 19 1	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

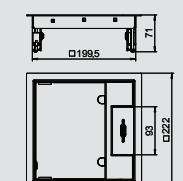
€/бр.

Кутия от метал с извод за кабели за приложение в подподови канални системи и системни подове.

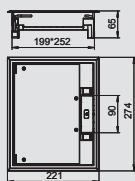
Извидът за кабели, рамката за подовата настилка и подвижният капак са от неръждаема стомана, а застопорявящия се водач от поцинкована ламарина.

Вдълбнатината за подова настилка е дълбока 10 mm.

Възможно е вграждането на до 6 отделни контакта Модул 45.



# Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



## Универсална кутия GES6 за вграждане на контакти

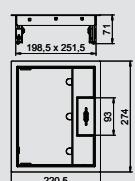
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GES6-2U10T 7011	стоманено сиво	10	1	138,000	7405 32 1	
GES6-2U10T 9011	графитено черен	10	1	138,000	7405 32 2	
GES6-2U10T 1019	сиво бежово	10	1	138,000	7405 32 3	

PA полиамид

Кутия за вграждане на 6 контакта в една конзола GB2 за приложение в двойни подове и системи канали. Универсални закрепващи елементи за дебелина на захвата до 65 mm. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm., настройваща се при необходимост на 3, 8 или 10 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 9 отделни контакта Модул 45.



## Универсална кутия GES6M-2 за вграждане на контакти

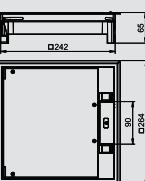
Тип	Материал	Bodenbelagdicke mm	Дълбочина на вграждане mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GES6M-2 10U	V2A	10	80	1	320,000	7405 29 9	

V2A Неръждаема стомана 1.4301



Кутия с извод за кабели за приложение в подподови канални системи и системни подове. Закрепващи елементи за дебелина на захвата до 60 mm. Изводът за кабели, рамката за подовата настилка и подвижният капак са от неръждаема стомана, а застопоряващият се водач от поцинкована ламарина. Вдълбнатината за подова настилка е дълбока 10 mm.

Възможно е вграждането на до 9 отделни контакта Модул 45.



## Кутия за вграждане на уреди GES9 Универсал

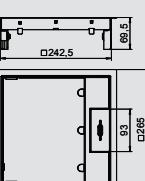
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GES9-2 U10T 7011	стоманено сиво	10	1	151,500	7405 05 0	
GES9-2 U10T 9011	графитено черен	10	1	151,500	7405 05 2	
GES9-2 U10T 1019	сиво бежово	10	1	151,500	7405 05 4	

PA полиамид

Кутия за вграждане на 9 контакта в 3 конзоли GB3 за приложение в двойни подове и системи канали. Универсални закрепващи елементи за дебелина на захвата до 65 mm. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm., настройваща се при необходимост на 3, 8 или 10 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.



## Универсална кутия GES9M-2 за вграждане на контакти

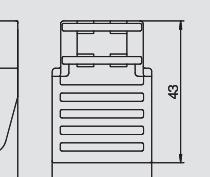
Тип	Материал	Bodenbelagdicke mm	Дълбочина на вграждане mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GES9M-2 10U	V2A	10	80	1	360,000	7405 37 1	

V2A Неръждаема стомана 1.4301



Кутия с извод за кабели за приложение в подподови канални системи и системни подове. Закрепващи елементи за дебелина на захвата до 60 mm. Изводът за кабели, рамката за подовата настилка и подвижният капак са от неръждаема стомана, а застопоряващият се водач от поцинкована ламарина. Вдълбнатината за подова настилка е дълбока 10 mm.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.



## Застопоряващ се удължител за кабели

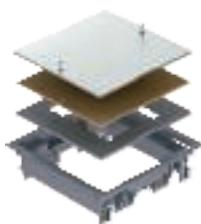
Тип	Материал	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GES RV	PA	2	0,800	7407 53 6	

PA полиамид

За допълнително спускане в дълбочина на кутията с максимум 25 mm.



# Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



## Универсален ревизионен капак ZES4

Тип	Цвят	Бodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
ZES4-2 U10T 7011	стоманено сиво	10	1	158,000	7406 70 1
ZES4-2 U10T 9011	графитено черен	10	1	158,000	7406 70 2
ZES4-2 U10T 1019	сиво бежово	10	1	158,000	7406 70 3

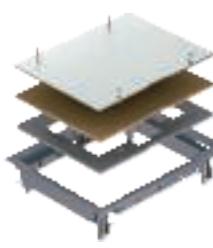
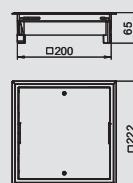
PA полиамид

€/бр.

Сляп капак за квадратен монтажен отвор в подподова система или двоен под.

Предпазна рамка за килим от полиамид.

Вдълбнатината за подова настилка е настроена при доставката на 5 mm, при необходимост може да се настрои на 3, 8 или 10 mm.



## Универсален ревизионен капак ZES6

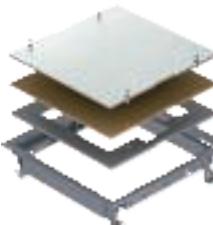
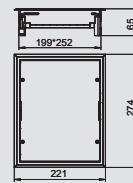
Тип	Цвят	Бodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
ZES6-2 U10T 7011	стоманено сиво	10	1	150,000	7406 74 9
ZES6-2 U10T 9011	графитено черен	10	1	150,000	7406 75 0
ZES6-2 U10T 1019	сиво бежово	10	1	150,000	7406 75 1

PA полиамид

€/бр.

Сляп капак за квадратен монтажен отвор с номинален размер 6 в подподова система или двоен под.

Предпазна рамка за килим от полиамид. Вдълбнатината за подова настилка е настроена при доставката на 5 mm, при необходимост може да се настрои на 3, 8 или 10 mm.



## Revisionsabdeckung ZES9 Universal

Тип	Цвят	Бodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
ZES9-2 U10T 7011	стоманено сиво	10	1	206,300	7406 67 2
ZES9-2 U10T 9011	графитено черен	10	1	206,300	7406 67 4
ZES9-2 U10T 1019	сиво бежово	10	1	206,300	7406 67 6

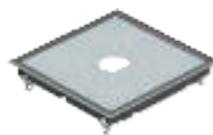
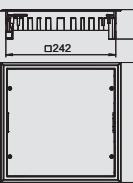
PA полиамид

€/бр.

Zugdoseineinsatz zum Blindverschluss einer quadratischen Montageöffnung der Nenngröße 9 in einem Unterflur-System oder Doppelboden.

Предпазна рамка за килим от полиамид.

Bodenbelagaussparung bei Lieferung auf 5 mm eingestellt, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.



## Ревизионен капак HSM45 за монтаж на еднострранна колонка

Тип	Цвят	Бodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
ZES9U HSM45 7011	стоманено сиво	5	1	188,600	7406 68 0
ZES9U HSM45 9011	графитено черен	5	1	188,600	7406 68 2
ZES9U HSM45 1019	сиво бежово	5	1	188,600	7406 68 4

PA полиамид

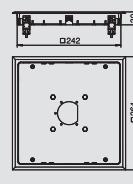
€/бр.

Кутия с номинален размер 9 с монтажен отвор за инсталационна еднострранна колона. С

универсални закрепвачи елементи.

Предпазна рамка за килим от полиамид.

Вдълбнатина за подова настилка 5 mm.



## Ревизионен капак за монтаж на еднострранна колонка HS140

Тип	Цвят	Бodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
ZES9U HS140 7011	стоманено сиво	5	1	162,100	7406 69 0
ZES9U HS140 9011	графитено черен	5	1	162,100	7406 69 2
ZES9U HS140 1019	сиво бежово	5	1	162,100	7406 69 4

PA полиамид

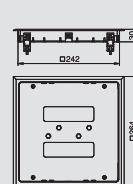
€/бр.

Кутия с номинален размер 9 с монтажен отвор за инсталационна еднострранна колона. С

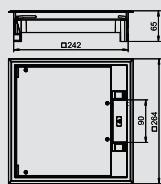
универсални закрепвачи елементи.

Предпазна рамка за килим от полиамид.

Вдълбнатина за подова настилка 5 mm.



## Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак.	Маса kg/100 бр.	Kat.№
GES9-2 U10T 7011	стоманено сиво	10	1	151,500	7405 05 0	
GES9-2 U10T 9011	графитено черен	10	1	151,500	7405 05 2	

PA полиамид

DVE



Кутия за вграждане на 9 контакта в 3 конзоли GB3 за приложение в двойни подове и системи канали. Универсални закрепващи елементи за дебелина на захвата за двоен под до 65 mm. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm., настройваща се при необходимост на 3, 8 или 10 mm.

За приложение и с монтажен носач МТ, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.

# Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



## Универсална кутия GESR4 за вграждане на контакти

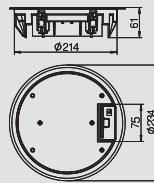
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GESR4 U 7011	стоманено сиво	5	1	140,000	7405 43 6	
GESR4 U 9011	графитено черен	5	1	140,000	7405 44 0	
GESR4 U 1019	сиво бежово	5	1	140,000	7405 44 4	

PA полиамид

Кръгла кутия за вграждане на 4 контакта в 2 конзоли GB2 за универсално приложение в системи канали, двойни и кухи подове. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 6 отделни контакта Модул 45.



## Универсална кутия GESR7 за вграждане на контакти

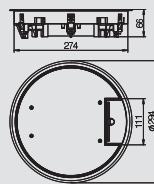
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GESR7 10U 7011	стоманено сиво	10	1	250,500	7405 45 2	
GESR7 10U 9011	графитено черен	10	1	250,500	7405 45 6	
GESR7 10U 1019	сиво бежово	10	1	250,500	7405 46 0	

PA полиамид

Кръгла кутия за вграждане на 7 контакта в 2 конзоли GB2 за универсално приложение в системи канали, двойни и кухи подове. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 или 10 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 10 отделни контакта Модул 45.



## Кутия GESRA7/10 за вграждане на контакти

Тип	Материал	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GESRA7 10U	AIG	10	1	206,500	7405 54 4	

AIG Алуминиева отливка

€/бр.

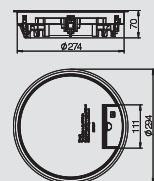
Кръгла кутия за вграждане на 7 контакта в 1 конзола GB2 и една GB3, за универсално приложение в системи канали, двойни и кухи подове.

Предпазна рамка и отварящ се капак от алуминий, извод за кабели от полиамид в RAL 9011.

Вдълбнатината за подова настилка в капака от 10 mm може да бъде намалена чрез приложения редуциращ елемент от твърд картон на 5 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 10 отделни контакта Модул 45.



## Универсална кутия GESR9 за вграждане на контакти

Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.№
GESR9-2U12T 7011	стоманено сиво	12	1	244,000	7405 46 5	
GESR9-2U12T 9011	графитено черен	12	1	244,000	7405 46 6	
GESR9-2U12T 1019	сиво бежово	12	1	244,000	7405 46 7	

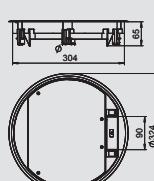
PA полиамид

€/бр.

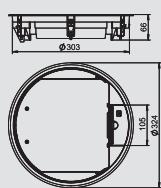
Кръгла кутия за вграждане на 9 контакта в 3 конзоли GB3 за универсално приложение в системи канали, двойни и кухи подове. Предпазна рамка за настилка, отварящ се капак и извод за кабели от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 5 mm, настройваща се при необходимост на 3, 10 или 12 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.



# Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



## Кутия GESR9 за вграждане на контакти с предпазна рамка за килим

D/E



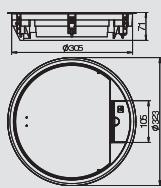
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
GESR9 SR U 7011	стоманено сиво	5	1	270,000	7405 51 2
GESR9 SR U 9011	графитено черен	5	1	270,000	7405 51 6
GESR9 SR U 1019	сиво бежово	5	1	270,000	7405 52 0

PA полиамид

€/бр.

Кръгла кутия за вграждане на 9 контакта в 3 конзоли GB3 за универсално приложение в системи канали, двойни и кухи подове. С допълнителна предпазна рамка за подова настилка в отварящия се капак. Вдълбнатина за подова настилка в капака е 5 mm. За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.



## Кутия GESRA9/10 за вграждане на контакти

D/E



Тип	Матер-риал	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
GESRA9 10U	AIG	10	1	120,500	7405 58 0

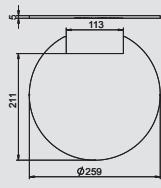
AIG Алуминиева отливка

€/бр.

Кръгла кутия за вграждане на 9 контакта в 3 конзоли GB3 за универсално приложение в системи канали, двойни и кухи подове. Предпазна рамка, отварящ се капак и извод за кабели от алуминий. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 10 mm.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.



## Запълващ елемент за кръгла кутия GESR7 10U

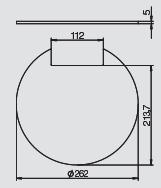


Тип	Цвят	Опак.		Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
FS R7 10 5	-	1	21,500		7407 20 8

HP Пресован картон

€/бр.

Запълващ елемент за намаляване дълбочината на вдълбнатина за подова настилка за кутия GESR(A)7/10 до 5 mm. Едностранно покритие с двустранна площ за залепване.



## Покриваща платка за кръгла кутия GESR7 10U

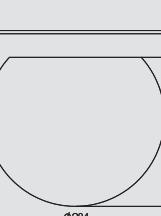


Тип	Матер-риал	Опак.		Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	

алуминий Алуминий

€/бр.

Покриваща платка за подравнено с повърхността полагане върху капака на кутия. Повърхността представлява рифелована ламарина. За употреба в кутия с 10 mm вдълбнатина за настилка, само за приложение със съответния запълващ елемент.



## Запълващ елемент за кръгла кутия GESR9 10U

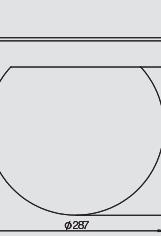


Тип	Матер-риал	Опак.		Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	

HP Пресован картон

€/бр.

Запълващ елемент за намаляване дълбочината на вдълбнатина за подова настилка за кутия GESRA9/10 до 5 mm. Едностранно покритие с двустранна площ за залепване.



## Покриваща платка за кръгла кутия GESRA9 10U



Тип	Матер-риал	Опак.		Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	

алуминий Алуминий

€/бр.

Покриваща платка за подравнено с повърхността полагане върху капака на кутия. Повърхността представлява рифелована ламарина. Приложение само със съответния запълващ елемент.

# Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове

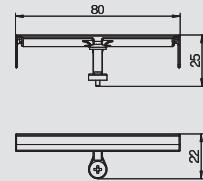


## Кабеловодещ елемент за GESR9 SR U

Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
KFB R9	PA	10	0,520	7407 56 8

PA полиамид

За водене на излизащите проводници в кутия GESR9.

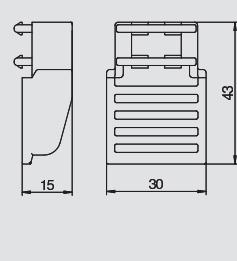


## Застопоряващ се удължител за кабели

Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
GES RV	PA	2	0,800	7407 53 6

PA полиамид

За допълнително спускане в дълбочина на кутията с максимум 25 mm.



## Комплект за промяна на GESR7 до вдълбнатина за подова настилка дълбока 10 mm

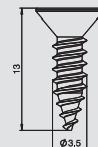
Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
UDB	Брой	4	0,400	7408 55 0

Брой Стомана

G Галванично поцинкована

€/бр.

Закрепващи винтове за носещата планка на капака, които са необходими при преустройството на изреза на подовата настилка от 5 mm до 10 mm.



## Ревизионен капак ZESR4

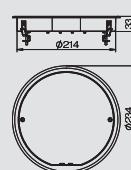
Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
ZESR4 U 7011	стоманено сиво	5	1	140,000	7406 77 2
ZESR4 U 9011	графитено черен	5	1	140,000	7406 77 6
ZESR4 U 1019	сиво бежово	5	1	140,000	7406 78 0

PA полиамид

€/бр.

Кутия за сляпо затваряне на кръгъл монтажен отвор с номинален размер R4 в канални системи както и в двойни и кухи подове. С универсални закрепващи елементи.

Предпазна рамка за килим от полиамид. Вдълбнатина за подова настилка 5 mm.



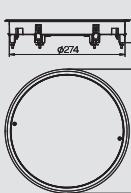
## Ревизионен капак ZESR7

Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
ZESR7 10U 7011	стоманено сиво	10	1	225,800	7406 78 8
ZESR7 10U 9011	графитено черен	10	1	225,800	7406 79 2
ZESR7 10U 1019	сиво бежово	10	1	225,800	7406 79 6

PA полиамид

€/бр.

Кутия за сляпо затваряне на кръгъл монтажен отвор с номинален размер R7 в канални системи както и в двойни и кухи подове. С универсални закрепващи елементи. Предпазна рамка за мокет от полиамид.



## Ревизионен капак ZESRA7

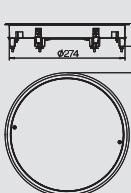
Тип	Мате-риал	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
ZESRA7 10U	AIG	10	1	225,800	7406 82 4

AIG Алуминиева отливка

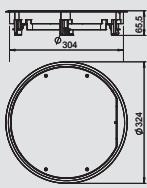
€/бр.

Кутия за сляпо затваряне на кръгъл монтажен отвор с номинален размер R7 в канални системи както и в двойни и кухи подове. С универсални закрепващи елементи.

Предпазна рамка за мокет от лят алуминий.



## Кутии GES за вграждане на контакти за сухо поддържани подове



### Ревизионен капак ZESR9

DVE



Тип	Цвят	Bodenbelagdicke mm	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Kat.Nº
ZESR9-2 U12T7011	стоманено сиво	12	1	298,000	7406 80 5	
ZESR9-2 U12T9011	графитено черен	12	1	298,000	7406 80 6	
ZESR9-2 U12T1019	сиво бежово	12	1	298,000	7406 80 7	

PA полиамид

Кутия за сляпо затваряне на кръгъл монтажен отвор с номинален размер R9 в канални системи както и в двойни и кухи подове. С универсални закрепващи елементи. Предпазна рамка за мокет от полиамид. Максимална дебелина на подовата настилка - 12 mm.

## Кутия за мокро поддържани подове



### Универсална кутия GRAF9, за мокро поддържане, със структурирана повърхност на капака

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
GRAF9-2 U 7011	стоманено сиво		1	246,000	7405 74 6
GRAF9-2 U 9011	градително черен		1	246,000	7405 75 0
GRAF9-2 U 1019	сиво бежово		1	246,000	7405 75 4

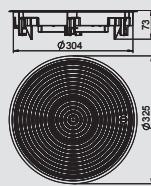
AIG Алюминиева отливка

€/бр.

Кръгла кутия с предпазна рамка за подова настилка за вграждане на контакти и универсална употреба в системи канали, двойни и кухи подове с подова настилка с мокро поддържане. Отварящ се капак със структура от концентрични кръгове. Метална небоядисана повърхност с фина релефна структура, боядисани вдлъбнатини. Рамката за подова настилка и капакът са от лят алуминий, тубусът е от цинкова отливка. Минималната дълбочина за вграждане е 80 mm при употреба с конзоли GB3 или MT4, както и 65 при употреба на конзола MT45VO.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.



### Кутия GRAF9, за мокро поддържане, с вдлъбнатина за подова настилка

Тип	Bodenbelagdicke mm		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
GRAF9-2 BA4	4		1	258,000	7405 81 2

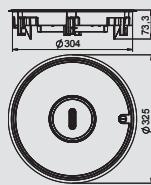
AIG Алюминиева отливка

€/бр.

Кръгла кутия с предпазна рамка за подова настилка за вграждане на контакти и универсална употреба в системи канали, двойни и кухи подове с подова настилка с мокро поддържане. Вдлъбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 4 mm. Рамката за подова настилка и капакът са от лят алуминий, тубусът е от цинкова отливка. Минималната дълбочина за вграждане е 80 mm при употреба с конзоли GB3 или MT4, както и 65 при употреба на конзола MT45VO.

За приложение и с монтажен носач MT, броят на контактите за вграждане е в зависимост от вида на контактите за вграждане.

Възможно е вграждането на до 12 отделни контакта Модул 45.

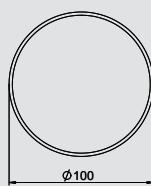


### Кръгло уплътнение за тубус

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
RD2 TUK2	EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629	1	0,200	7407 09 8

Кръгло уплътнение за тубус TUK2 - резервна част.

€/бр.



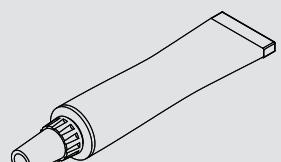
### Поддръжка за уплътнение за тубус

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
PF-G		1	0,800	7407 11 0

Montagepaste auf Synthesölbasis

€/бр.

Препарат за поддръжка на кръгли уплътнения RD2, плоски уплътнения FD2.QNK и уплътнения за тубус RD2TUK2.

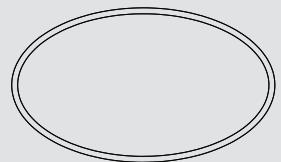


### Уплътнения за GRAF9-2 (резервна част)

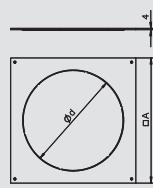
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
RD GRAF9-2	EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629	1	1,650	7407 09 9

Кръгли уплътнения за GRAF9-2 и тубус - резервна част.

€/бр.



# Кутия за мокро поддържани подове

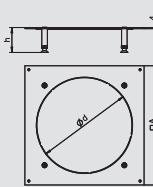


Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 350-3 R9	383	305		1	230,000	7400 54 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.



Монтажен капак за подподови кутии от типа UZD350-3 за вграждане на кутия с номинален размер R9. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко, за затваряне със сляп капак.



## Монтажен капак за приложение при високо натоварване на GRAF9



Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG 350-3R9SL70	383	305	70-105		1	283,000	7400 48 7
DUG 350-3R9SL100	383	305	100-140		1	283,000	7400 49 1
DUG 350-3R9SL130	383	305	130-170		1	283,000	7400 49 5

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R9. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак



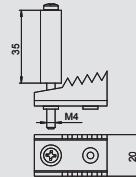
## Закрепващи елементи за кутии

### Четири закрепващи елемента за GES в системен под с дебелина до 55 mm.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>BW4 55</b>		4	11,300	<b>7404 57 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Закрепващи елементи за вграждане на кутии в под с дебелина до 55 mm.

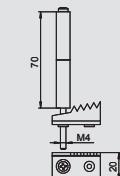


### Четири закрепващи елемента за GES в системен под с дебелина до 80 mm.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>BW4 80</b>		4	13,000	<b>7404 58 0</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Закрепващи елементи за вграждане на кутии в под с дебелина до 80 mm.

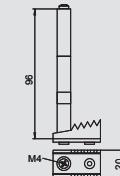


### Четири закрепващи елемента за GES в системен под с дебелина до 85 mm.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>BW4 85</b>		4	14,000	<b>7404 58 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Закрепващи елементи за вграждане на кутии в под с дебелина до 90 mm.

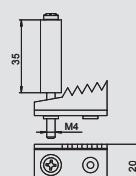


### Шест закрепващи елемента за GES в системен под с дебелина до 55 mm.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>BW6 55</b>		6	16,500	<b>7404 58 8</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Закрепващи елементи за вграждане на кутии в под с дебелина до 55 mm.

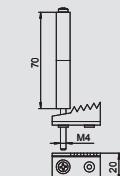


### Шест закрепващи елемента за GES в системен под с дебелина до 80 mm.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>BW6 80</b>		6	19,400	<b>7404 59 2</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Закрепващи елементи за вграждане на кутии в под с дебелина до 80 mm.

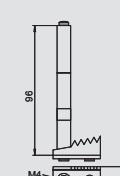


### Шест закрепващи елемента за GES в системен под с дебелина до 85 mm.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
<b>BW6 85</b>		6	20,800	<b>7404 59 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Закрепващи елементи за вграждане на кутии в под с дебелина до 90 mm.



### Универсален закрепващ елемент за 4 точки на закрепване



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
VPE	kg/100 опак.			
<b>GES UB4</b>		1	3,300	<b>7407 55 8</b>

Брой Стомана €/VPE

Четири универсални закрепващи елемента за закрепване на кръгли кутии с номинален размер R4 в системи канали, двойни и кухи подове, както и за закрепване на правоъгълни кутии с номинален размер 4, 6 и 9 в системи канали. За закрепването на кутии GRAF9 са необходими осем универсални закрепващи елемента. Резервна част.

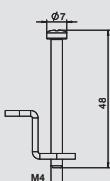




## Универсален закрепващ елемент за 6 точки на закрепване

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GES UB6</b>		1	4,800	<b>7407 56 2</b>
Брой	Стомана			€/VPE

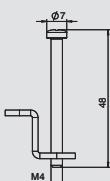
Универсални закрепващи елементи за закрепване на кръгли кутии в системи канали, двойни и кухи подове, както и за закрепване на правоъгълни кутии в системи канали с шест закрепващи елемента. Резервна част.



## Универсален закрепващ елемент тип 2 за 4 точки на закрепване

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESUB2 4</b>		1	0,432	<b>7407 55 9</b>
Брой	Стомана			€/VPE

Четири универсални закрепващи елемента с променлив ъгъл за кутии от поколение 2 - с четири или осем системни закрепвания. Резервна част.



## Универсален закрепващ елемент тип 2 за 6 точки на закрепване

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESUB2 6</b>		1	0,648	<b>7407 56 1</b>
Брой	Стомана			€/VPE

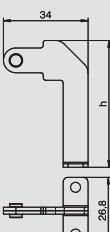
Шест универсални закрепващи елемента с променлив ъгъл за кутии от поколение 2 - с четири или осем системни закрепвания. Резервна част.



## Закрепващ елемент за монтаж в двоен под

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GES4 BG DB</b>		1	8,000	<b>7407 55 2</b>
Брой	Алуминий			€/VPE

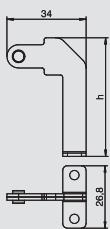
Четири закрепващи елемента за кутии GES в двоен под или в подподова кутия UDS. Захват до 65 mm.



## Закрепващи ъгли за гъвкав канал в GES с 5 mm вдлъбнатина за подова настилка

Тип	Материјал	Опак.	Маса	Кат.№
<b>FKH GES5</b>		1	1,800	<b>7407 86 0</b>
Брой	Стомана			€/бр.

Закрепващ елемент за свързването на гъвкав канал към кутия GES с вдлъбнатина за подова настилка от 5 mm. Размер h = 43 mm.



## Закрепващи ъгли за гъвкав канал в GES с 10 mm вдлъбнатина за подова настилка

Тип	Материјал	Опак.	Маса	Кат.№
<b>FKH GES10</b>		1	2,000	<b>7407 86 2</b>
Брой	Стомана			€/бр.

Закрепващ елемент за свързването на гъвкав канал към кутия GES с вдлъбнатина за подова настилка от 10 mm. Размер h = 43 mm.



# Система за вграждане на контакти 55

GES - кутии за вграждане на контакти



## Квадратна кутия за вграждане за височина на замазката 55mm

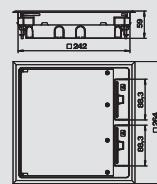
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
GES9 55U V 7011	стоманено сиво	1	206,700	7405 03 7
GES9 55U V 9011	графитено черен	1	206,700	7405 03 9
Брой	kg/100 бр.			€/бр.

PA полиамид

Кутия GES9 с твърда височина 55 mm. С две отделения за вграждане за вертикален монтаж на контакти Модул 45 и четири фиксатора против опън. За монтажа на елементите от Модул 45 са необходими още две рамки за вграждане.

Монтажът на розетки за пренос на данни се осъществява с максимум две допълнителни монтажни платки MPMT45.

Кутията за вграждане е оборудвана с универсален закрепващ елемент.

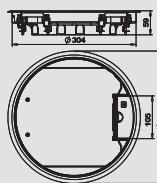


## Кръгла кутия височина на замазката 55mm

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
GESR9 55U V 7011	стоманено сиво	1	255,000	7405 04 7
GESR9 55U V 9011	графитено черен	1	255,000	7405 04 9
Брой	kg/100 бр.			€/бр.

PA полиамид

Кутия за вграждане GESR9 с твърда височина 55 mm. С две отделения за вграждане за вертикален монтаж на контакти Модул 45 и четири фиксатора против опън. За монтажа на елементите от Модул 45 са необходими още две рамки за вграждане. Монтажът на розетки за пренос на данни се осъществява с максимум две допълнителни монтажни платки MPMT45. Кутията за вграждане е оборудвана с универсален закрепващ елемент.



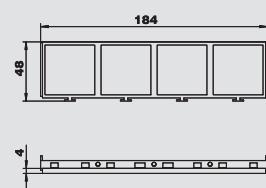
## Рамка за вграждане за четири единични контакта Модул 45

Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
MT45V 4	PA	5	1,200	7408 67 0
Брой	kg/100 бр.			€/бр.

PA полиамид

За вграждане на 4 отделни контакта Модул 45 в кутия за система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45.

Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти 0° (нормално положение на вграждането, отвори на контакталя вляво и дясно) и тяхното използване с прави щепсели (без щепсели в изпълнение в прав ъгъл).



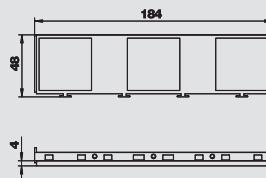
## Рамка за вграждане на три единични контакта Модул 45

Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
MT45V 3	PA	5	1,400	7408 67 2
Брой	kg/100 бр.			€/бр.

PA полиамид

За вграждане на 3 отделни контакта Модул 45 в кутия за система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45.

Рамката за вграждане е предвидена за приложение с контакти 0° (посока на вграждане 90°, отвори на контакта горе и долу) и тяхното използване с щепсели в изпълнение под прав ъгъл или прави.

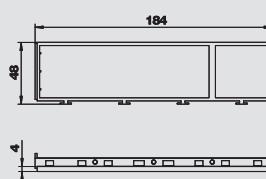


## Рамка за вграждане на комбинация от троен и единичен контакт Модул 45

Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
MT45V 3+1	PA	5	0,900	7408 68 0
Брой	kg/100 бр.			€/бр.

PA полиамид

За вграждане на комбинация от троен и единичен контакт Модул 45 за кутии от система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45. Рамката за вграждане е предвидена за приложение с контакти в изпълнение 0° за щепсели в право изпълнение (без под прав ъгъл).

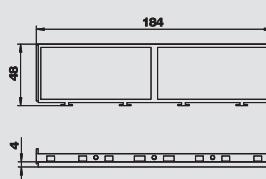


## Рамка за вграждане на комбинация от двоен+двоен контакт Модул 45

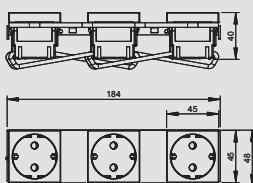
Тип	Мате-риал	Опак.	Маса	Кат.№
MT45V 2+2	PA	5	0,900	7408 68 2
Брой	kg/100 бр.			€/бр.

PA полиамид

За вграждане на комбинация от двоен + двоен контакт Модул 45 за кутии от система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Модул 45. Рамката за вграждане е предвидена за приложение с контакти в изпълнение 0° за щепсели в право изпълнение (без под прав ъгъл).



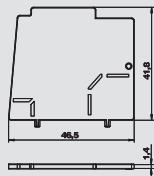
## Рамка за MT45V, предварително подготвена, с контакт със защита



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
MT45V 3 3WS V	графитено черен		1	30,800	7408 69 7
PA	полиамид			€/бр.	

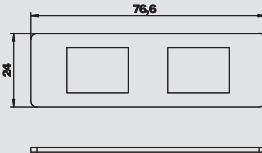


Предварително подготвена рамка за вграждане с три единични контакта, тип VDE, за вграждане в модулен носач MT45V.



Тип	Матер- иал		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
MT45V TW	PA		10	0,400	7408 69 3
PA	полиамид			€/бр.	

За разделяне на различни видове ток в монтажен носач за вертикално вграждане на контакти Модул 45.



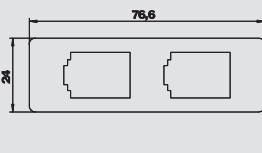
## Монтажна платка за 2 x розетка тип А за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2A		1	1,430	7408 70 1

V2A Неръждаема стомана 1.4301  
€/бр.

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
AMP TYCO: стандарт 110Connect, серия SL 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex:  
неекраниран модул; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark модул с адаптерен клип;  
Siemon CAT6; 3M K6 и K10.

Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.



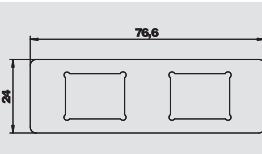
## Монтажна платка за 2 x розетка тип В за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2B		1	1,410	7408 70 3

V2A Неръждаема стомана 1.4301  
€/бр.

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
BTR: Модул E-DAT; Dätwyler: Модул MS и MS-N; Kerpen: VarioKeystone.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85.



## Монтажна платка за 2 x розетка тип С за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2C		1	1,440	7408 70 5

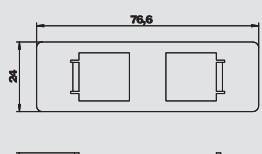
V2A Неръждаема стомана 1.4301  
€/бр.

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
Brand-Rex: екраниран модул; EKU: модул E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и модул KU-T; R&M:

Snap-In и модул Keystone; Rutenbeck: UM и модул UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и модул XKJ;

Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и модул UMJ.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80.



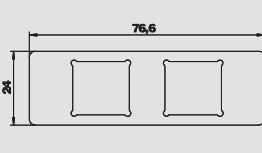
## Монтажна платка за 2 x розетка тип F за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2F		1	1,640	7408 70 7

V2A Неръждаема стомана 1.4301  
€/бр.

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни, тип Avaya/Systimax:  
серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.



## Монтажна платка за 2 x розетка тип LE за система 55

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2LE		1	1,370	7408 70 9

V2A Неръждаема стомана 1.4301  
€/бр.

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни, LexCom 125 и 250.

Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20.

## Система за вграждане на контакти 55



### Модулен носач за вертикално вграждане на контакти Modul

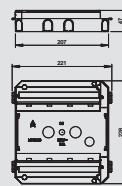
45®

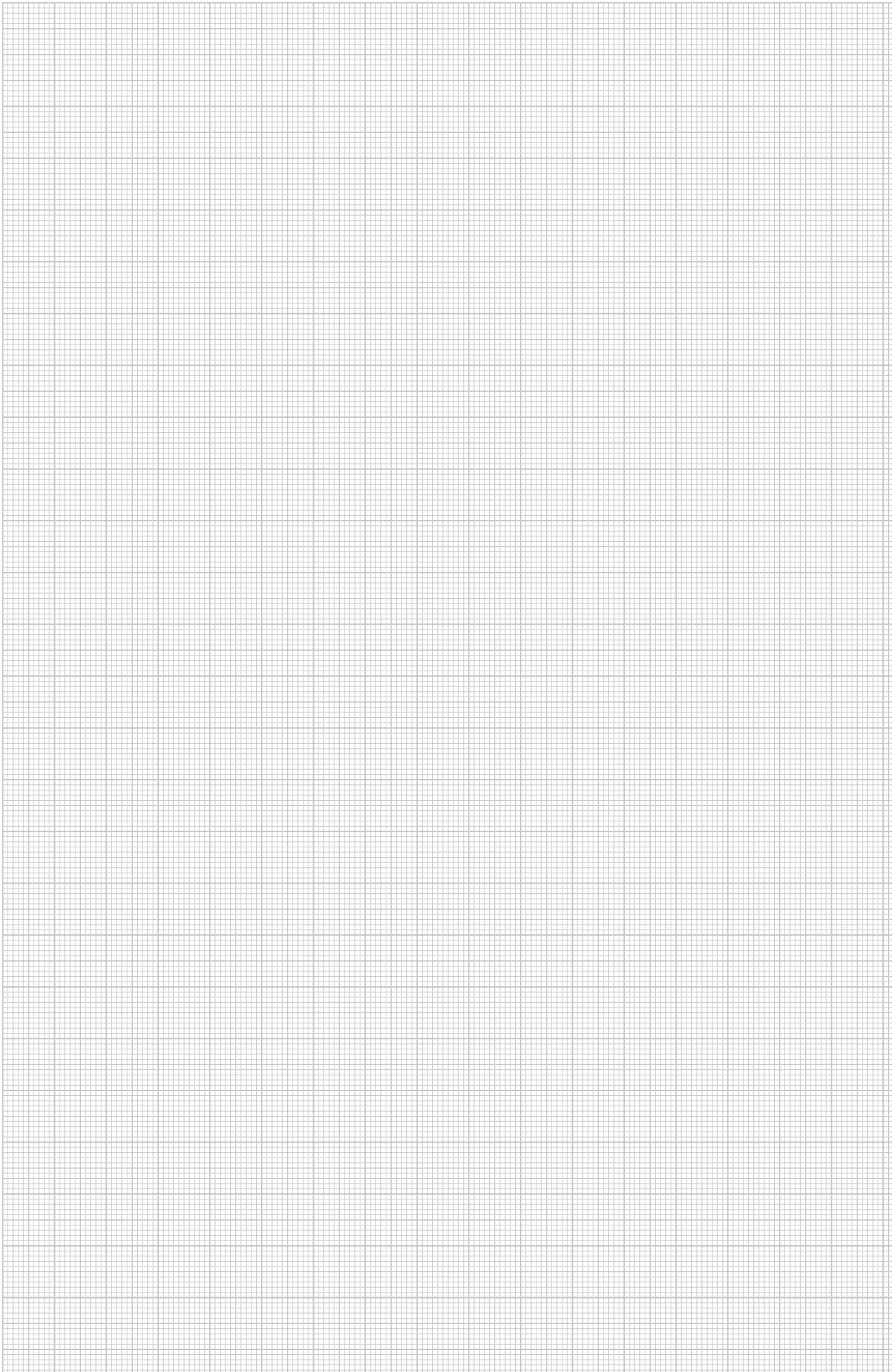
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MT45V 0		Брой кг/100 бр.	1 29,000	7408 69 8

PA полиамид

€/бр.

Модулен носач за вграждане на до осем контакта Modul 45 в празна стандартна кутия или празна нивелираща се касета с номинален размер 9 или R9. Модулният носач се фиксира в съответните водачи на кутията.



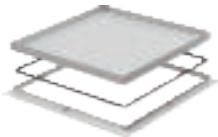




## Рамкови касети и нивелиращи се касети

	Квадратна рамкова касета	За ревизионен отвор RK За кабелен извод, RKS За тубус, RKF	330 330 331
		Касета за вграждане в подова настилка BEK/F Монтажен комплект за UZD250-3 Монтажен комплект за UZD350-3	331 332 332
		Застопоряващ се удължител за кабели	332
	Нивелираща се квадратна касета	За ревизионен отвор RKN, номинален размер 4 За ревизионен отвор RKN, номинален размер 9 С кабелен извод, RKSН, номинален размер 4 С кабелен извод, RKSН, номинален размер 9 За тубус, RKFН, номинален размер 4 За тубус, RKFН, номинален размер 9	334 334 334 335 335 335
	Нивелираща се кръгла касета	За ревизионен отвор RKR, номинален размер R4 За ревизионен отвор RKR, номинален размер R7 За ревизионен отвор RKR, номинален размер R9 С кабелен извод, RKSР, номинален размер R4 С кабелен извод, RKSР, номинален размер R7 С кабелен извод, RKSР, номинален размер R9 За тубус RKFR, номинален размер R4 За тубус RKFR, номинален размер R7 За тубус RKFR, номинален размер R9	336 336 336 337 337 337 338 338 338
	Нивелираща се и разединяваща се квадратна касета	За ревизионен отвор, RKNUZD3 С кабелен извод, RKSNUZD3 за тубус, RKFNUZD3	339 339 340
		Нивелиращ ъгъл за UGD250-3 Нивелиращ ъгъл за UGD350-3	341 341
	Нивелираща се и разединяваща се кръгла касета	За ревизионен отвор, RKRUZD3 С кабелен извод, RKSRUZD3 За тубус, RKFRUZD3	341 342 343
		Нивелиращ елемент за UGD250-3 Нивелиращ елемент за UGD350-3	344 344
	Допълнителни елементи	Кабелен извод за рамкова касета Тубус за рамкови касети и нивелиращи се касети Втулка с резба за рамкова касета Елемент за нивелиране RKNEV2 Втулка с резба за нивелиращи се касети Повдигащ инструмент Уплътнение за нивелиращи се касети - резервна част	345 345 346 346 346 346 347

## Квадратни рамкови касети за монтаж в подподови кутии



### Рамкова касета за ревизионен отвор, RK, номинален размер 250-2, неръждаема стомана

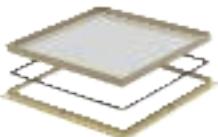
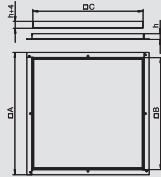
Тип	Размер A мм	Размер B мм	Размер C мм	Размер h мм	Bodenbelagdicke мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RK V2 10	324	288	282	10	8	10		1	410,900	7406 00 0
RK V2 15	324	288	282	15	13	15		1	426,800	7406 00 4
RK V2 20	324	288	282	20	18	20		1	442,400	7406 00 8
RK V2 25	324	288	282	25	23	25		1	458,300	7406 01 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор в UZD250-3 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки.

CuZn Месинг Lieferbar auf Anfrage



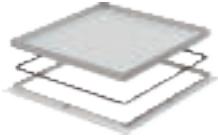
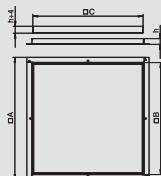
### Рамкова касета за ревизионен отвор, RK, номинален размер 250-3, месинг

Тип	Размер A мм	Размер B мм	Размер C мм	Размер h мм	Bodenbelagdicke мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RK M2 10	324	288	282	10	8	10		1	431,100	7405 84 4
RK M2 15	324	288	282	15	13	15		1	449,100	7405 84 8
RK M2 20	324	288	282	20	18	20		1	466,700	7405 85 2
RK M2 25	324	288	282	25	23	25		1	484,100	7405 85 6

CuZn Месинг

€/бр.

Рамкова касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор в UZD250-3 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки.



### Рамкова касета за ревизионен отвор, RK, номинален размер 350-3, неръждаема стомана

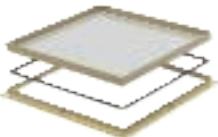
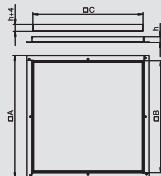
Тип	Размер A мм	Размер B мм	Размер C мм	Размер h мм	Bodenbelagdicke мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RK V3 10	424	388	382	10	8	10		1	722,800	7406 02 8
RK V3 15	424	388	382	15	13	15		1	744,200	7406 03 2
RK V3 20	424	388	382	20	18	20		1	765,600	7406 03 6
RK V3 25	424	388	382	25	23	25		1	787,000	7406 04 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки.

CuZn Месинг Lieferbar auf Anfrage



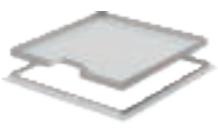
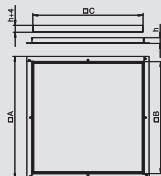
### Рамкова касета за ревизионен отвор, RK, номинален размер 350-3, месинг

Тип	Размер A мм	Размер B мм	Размер C мм	Размер h мм	Bodenbelagdicke мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RK M3 10	424	388	382	10	8	10		1	755,900	7405 86 8
RK M3 15	424	388	382	15	13	15		1	780,000	7405 87 2
RK M3 20	424	388	382	20	18	20		1	804,200	7405 87 6
RK M3 25	424	388	382	25	23	25		1	828,400	7405 88 0

CuZn Месинг

€/бр.

Рамкова касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки.



### Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален размер 250-3, неръждаема стомана

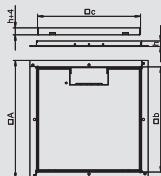
Тип	Размер A мм	Размер b мм	Размер c мм	Размер h мм	Bodenbelagdicke мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKS 2V2 15	324	288	282	15	13	15		1	402,200	7406 55 0
RKS 2V2 20	324	288	282	20	18	20		1	417,500	7406 55 4
RKS 2V2 25	324	288	282	25	23	25		1	432,800	7406 55 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

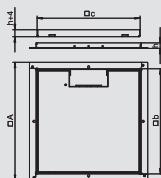
€/бр.

Рамкова касета за кабелен извод, за UZD250-3, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.

CuZn Месинг Lieferbar auf Anfrage



## Квадратни рамкови касети за монтаж в подподови кутии

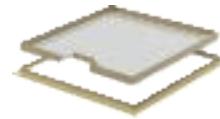


### Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален размер 250-3, месинг

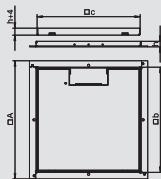
Тип	Размер A mm	Размер b mm	Размер c mm	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKS 2M2 15	324	288	282	15	13	15		1	423,600	7406 53 8
RKS 2M2 20	324	288	282	20	18	20		1	440,800	7406 54 2
RKS 2M2 25	324	288	282	25	23	25		1	457,900	7406 54 6

CuZn Месинг

€/бр.



Рамкова касета за кабелен извод, за UZD250-3, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



### Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален размер 350-3, неръждаема стомана

Тип	Размер A mm	Размер b mm	Размер c mm	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKS V3 15	424	388	382	15	13	15		1	721,500	7406 52 6
RKS V3 20	424	388	382	20	18	20		1	742,300	7406 53 0
RKS V3 25	424	388	382	25	23	25		1	763,200	7406 53 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



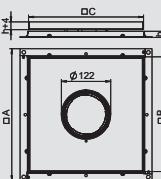
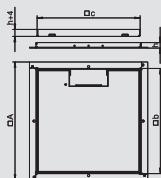
### Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален размер 350-3, месинг

Тип	Размер A mm	Размер b mm	Размер c mm	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKS M3 15	424	388	382	15	13	15		1	756,400	7406 50 2
RKS M3 20	424	388	382	20	18	20		1	779,900	7406 50 6
RKS M3 25	424	388	382	25	23	25		1	803,300	7406 51 0

CuZn Месинг

€/бр.

Рамкова касета за кабелен извод, за UZD350-3, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.

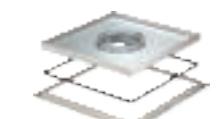


### Рамкова касета за тубус, RKF, номинален размер 250-3, неръждаема стомана

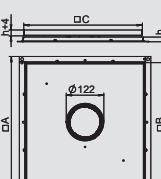
Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF3 V2 10	324	288	282	10	10	10		1	383,200	7409 40 2
RKF3 V2 15	324	288	282	15	15	15		1	398,900	7409 40 4
RKF3 V2 20	324	288	282	20	20	20		1	415,700	7409 40 6
RKF3 V2 25	324	288	282	25	25	25		1	432,400	7409 40 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Рамкова касета за тубус, за UZD250-3, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.

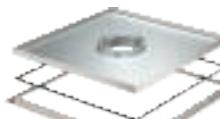


### Рамкова касета за тубус, RKF, номинален размер 350-3, неръждаема стомана

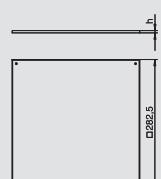
Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF3 V3 10	424	388	382	10	10	10		1	695,100	7409 41 2
RKF3 V3 15	424	388	382	15	15	15		1	716,600	7409 41 4
RKF3 V3 20	424	388	382	20	20	20		1	739,000	7409 41 6
RKF3 V3 25	424	388	382	25	25	25		1	761,400	7409 41 8
RKF3 V3 30	424	388	382	30	30	30		1	783,800	7409 42 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Рамкова касета за тубус, за UZD350-3, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.

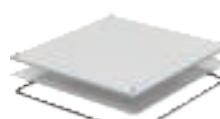


### Касета за вграждане на подова настилка BEK/F за UZD250-3

Тип	Височина на касети mm				Опак.	Маса	Кат.№
BEK F250-2 3	3				1	250,000	7400 74 0
BEK F250-2 4	4				1	255,000	7400 74 4
BEK F250-2 5	5				1	260,000	7400 74 8

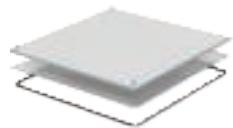
V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



За защитено от влага затваряне на кутия UZD250-3, с включено гумено уплътнение.

## Квадратни рамкови касети за монтаж в подподови кутии

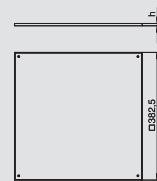


### Касета за вграждане на подова настилка BEK/F за UZD350-3

Тип	Височина на касети mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
Брой				€/бр.
BEK F350-2 3	3	1	465,000	7400 75 2
BEK F350-2 4	4	1	470,000	7400 75 6
BEK F350-2 5	5	1	475,000	7400 76 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

За защитено от влага затваряне на кутия UZD350-3, с включено гумено уплътнение.

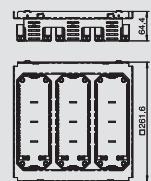


### Монтажен комплект за UZD250-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MS250-2 3GB3	1	66,600	7407 64 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.



За висящо вграждане на 9 единични контакта в подподова кутия UZD250-3. С 3 конзоли тип GB3 и всички необходими за монтажа части.



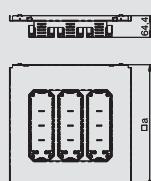
### Монтажен комплект за UZD350-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MS350-2 3GB3	1	145,590	7407 64 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

За висящо вграждане на 9 единични контакта в подподова кутия UZD350-3. С 3 конзоли тип GB3 и всички необходими за монтажа части.



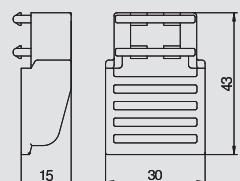
### Застопоряващ се удължител за кабели

Тип	Материал	Опак.	Маса	Кат.№
Брой		kg/100 бр.		
GES RV	PA	2	0,800	7407 53 6

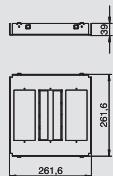
PA полиамид

€/бр.

За допълнително спускане в дълбочина на кутията с максимум 25 mm.

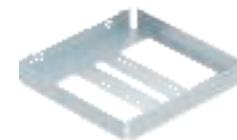


## Монтажни носачи и покриващи платки за рамкови касети

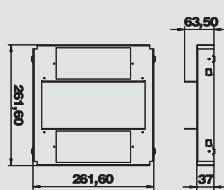


### Монтажен носач RKS за UZD250-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MT250-3 3BSRKS	1	84,360	7407 70 4



Монтажен носач за монтиране на 3 покриващи платки APMT5, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети RKS в подподова кутия UZD250-2.

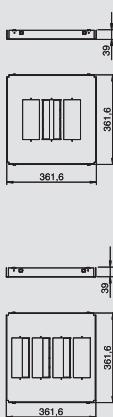


### Монтажен носач RKF за UZD250-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MT250-3 3BSRKF	1	75,500	7407 70 2

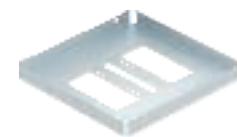


Монтажен носач за монтиране на по две покриващи платки APMT5 и APMT2LJ6C, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети RKS в подподова кутия UZD250-2.



### Монтажен носач RKS за UZD350-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MT350-3 3BSRKS	1	167,720	7407 72 4

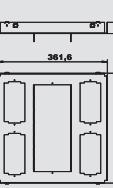


Монтажен носач за монтиране на 3 покриващи платки APMT5, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети RKS в подподова кутия UZD350-2.

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MT350-3 4BSRKS	1	160,188	7407 73 2



Монтажен носач за монтиране на 4 покриващи платки APMT5, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети RKS в подподова кутия UZD350-2.



### Монтажен носач RKF за UZD350-3

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MT350-3 3BSRKFA2	1	133,100	7428 09 5



Монтажен носач за монтиране на 4 покриващи платки APMT2, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети RKF в подподова кутия UZD350-2.

## Квадратни нивелиращи се касети

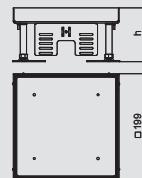
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN, номинален размер 4, неръждаема стомана



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKN2 4 VS 20	20	100-150	1	341,000	7409 01 4
RKN2 4 VS 25	25	105-155	1	384,000	7409 01 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелираща се касета "сляпа" за производство на ревизионен отвор от номинален размер 4 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки



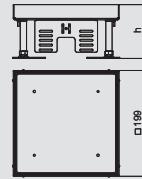
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN, номинален размер 4, месинг



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKN2 4 MS 20	20	100-150	1	321,600	7409 00 2
RKN2 4 MS 25	25	105-155	1	456,000	7409 00 4

CuZn Месинг €/бр.

Нивелираща се касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор от номинален размер 4 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки



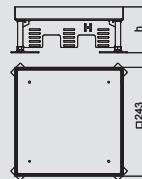
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN, номинален размер 9, неръждаема стомана



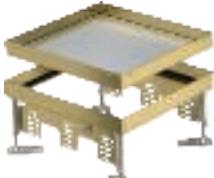
Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKN2 9 VS 20	20	100-150	1	440,000	7409 04 4
RKN2 9 VS 25	25	105-155	1	451,000	7409 04 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелираща се касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор от номинален размер 9 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки



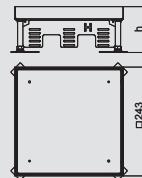
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN, номинален размер 9, месинг



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKN2 9 MS 20	20	100-150	1	589,000	7409 02 2
RKN2 9 MS 25	25	105-155	1	596,000	7409 02 4

CuZn Месинг €/бр.

Нивелираща се касета "сляпа" за създаване на ревизионен отвор от номинален размер 9 в сухо или мокро поддържани подове. Подходяща само за гладки подови настилки



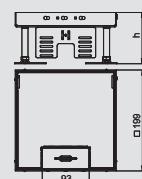
### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSН, номинален размер 4, неръждаема стомана



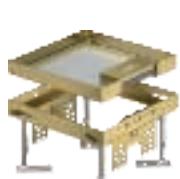
Тип	Размер n mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSН2 4 VS 20	105	20	105-150	1	305,000	7409 20 8
RKSН2 4 VS 25	110	25	110-155	1	318,000	7409 21 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер 4 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



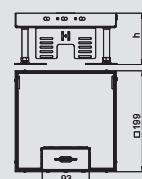
### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSН, номинален размер 4, месинг



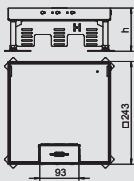
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSН2 4 MS 20	105	20	105-150	1	322,400	7409 20 2
RKSН2 4 MS 25	110	25	110-155	1	328,000	7409 20 4

CuZn Месинг €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер 4 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



## Квадратни нивелиращи се касети



### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSН, номинален размер 9, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm		Опак. Брой kg/100 бр.	Маса	Kat.№
RKSН 9 VS 20	105	20	105-150		1	430.000	7409 21 8
RKSН 9 VS 25	110	25	110-155		1	444.000	7409 22 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSН, номинален размер 9, месинг

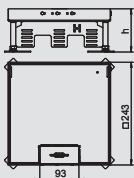
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm		Опак. Брой kg/100 бр.	Маса	Kat.№
RKSН 9 MS 20	105	20	105-150		1	432.000	7409 21 2
RKSН 9 MS 25	110	25	110-155		1	619.000	7409 21 4

CuZn Месинг

€/бр.



Нивелираща се касета с номинален размер 9 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



### Нивелираща се касета за тубус, RKFН, номинален размер 4, неръждаема стомана

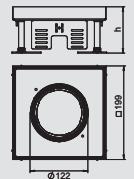
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm		Опак. Брой kg/100 бр.	Маса	Kat.№
RKFН 4 VS 20	105	20	105-150		1	295.200	7409 36 2
RKFН 4 VS 25	110	25	110-155		1	441.000	7409 36 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Нивелираща се касета с номинален размер 4, за тубус, за вграждането на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



### Нивелираща се касета за тубус, RKFН, номинален размер 9, неръждаема стомана

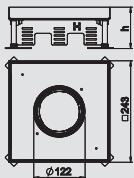
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm		Опак. Брой kg/100 бр.	Маса	Kat.№
RKFН 9 VS 20	105	20	105-150		1	407.100	7409 36 8
RKFН 9 VS 25	110	25	110-155		1	501.000	7409 37 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Нивелираща се касета с номинален размер 9, за тубус, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



## Кръгли нивелиращи се касети

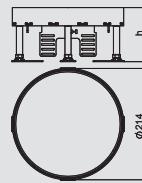
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR, номинален размер R4, неръждаема стомана



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 4V 20	20	105-155	1	354,000	7409 08 8
RKR2 4V 25	25	105-155	1	376,000	7409 09 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



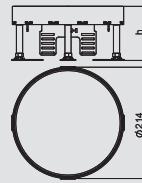
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR, номинален размер R4, месинг



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 4M 20	20	105-155	1	392,000	7409 08 2
RKR2 4M 25	25	105-155	1	410,000	7409 08 4

CuZn Месинг

€/бр.



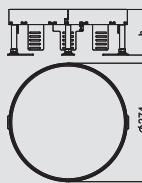
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR, номинален размер R7, неръждаема стомана



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 7V 20	20	105-155	1	548,000	7409 10 8
RKR2 7V 25	25	105-155	1	572,000	7409 11 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



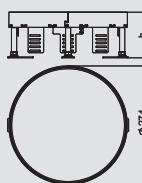
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR, номинален размер R7, месинг



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 7M 20	20	105-155	1	633,000	7409 10 2
RKR2 7M 25	25	105-155	1	691,000	7409 10 4

CuZn Месинг

€/бр.



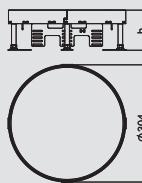
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR, номинален размер R9, неръждаема стомана



Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 9V 20	20	105-155	1	453,000	7409 12 8
RKR2 9V 25	25	105-155	1	750,000	7409 13 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



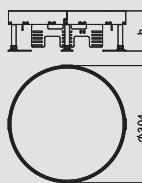
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR, номинален размер R9, месинг



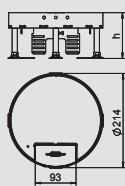
Тип	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 9M 20	20	105-155	1	730,000	7409 12 2
RKR2 9M 25	25	105-155	1	796,000	7409 12 4

CuZn Месинг

€/бр.



## Кръгли нивелиращи се касети

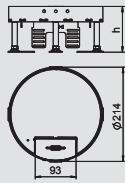


### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKS2, номинален размер R4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.		
RKS2 R4 V20	110	20	110-155	V2A	1	233,000	7409 25 8	
RKS2 R4 V25	110	25	110-155	V2A	1	233,000	7409 26 0	

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R4 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо поддържани подове.

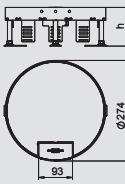


### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKS2, номинален размер R4, месинг

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.		
RKS2 R4 M20	110	20	110-155	CuZn	1	233,000	7409 25 2	
RKS2 R4 M25	110	25	110-155	CuZn	1	233,000	7409 25 4	

CuZn Месинг €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R4 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо поддържани подове.

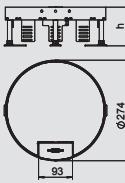


### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKS2, номинален размер R7, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.		
RKS2 R7 V20	110	20	110-155	V2A	1	340,000	7409 26 8	
RKS2 R7 V25	110	25	110-155	V2A	1	340,000	7409 27 0	

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R7 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо поддържани подове.

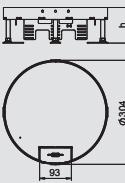


### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKS2, номинален размер R7, месинг

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.		
RKS2 R7 M20	110	20	110-155	CuZn	1	350,000	7409 26 2	
RKS2 R7 M25	110	25	110-155	CuZn	1	350,000	7409 26 4	

CuZn Месинг €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R7 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо поддържани подове.

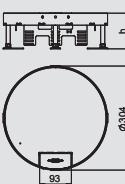


### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKS2, номинален размер R9, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.		
RKS2 R9 V20	110	20	110-155	V2A	1	420,000	7409 27 8	
RKS2 R9 V25	110	25	110-155	V2A	1	420,000	7409 28 0	

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R9 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо поддържани подове.



### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKS2, номинален размер R9, месинг

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса	Кат.№
					Брой	kg/100 бр.		
RKS2 R9 M20	110	20	110-155	CuZn	1	430,000	7409 27 2	
RKS2 R9 M25	110	25	110-155	CuZn	1	430,000	7409 27 4	

CuZn Месинг €/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R9 с кабелен извод за вграждане на контакти в сухо поддържани подове.



## Кръгли нивелиращи се касети



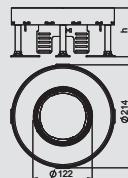
### Нивелираща се касета за тубус, RKFR, номинален размер R4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFR 4 V20	110	20	110-155	V2A		1	220,000	7409 42 2
RKFR 4 V25	110	25	110-155	V2A		1	220,000	7409 42 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R4, за тубус, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



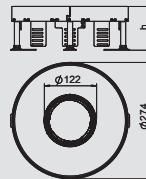
### Нивелираща се касета за тубус, RKFR, номинален размер R7, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFR 7 V20	110	20	110-155	V2A		1	325,000	7409 42 6
RKFR 7 V25	110	25	110-155	V2A		1	325,000	7409 42 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R7, за тубус, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



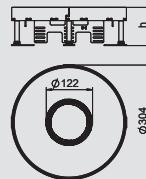
### Нивелираща се касета за тубус, RKFR, номинален размер R9, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFR 9 V20	110	20	110-155	V2A		1	380,000	7409 43 0
RKFR 9 V25	110	25	110-155	V2A		1	380,000	7409 43 2

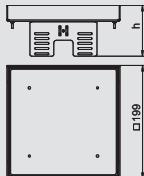
V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Нивелираща се касета с номинален размер R9, за тубус, за вграждане на контакти в сухо или мокро поддържани подове.



## Нивелиращи се, разединяващи се касети за вграждане в подподови кутии



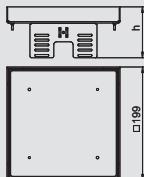
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер 4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKN2 UZD3 4VS20	90	20	1	217,000	7409 05 8
RKN2 UZD3 4VS25	95	25	1	222,000	7409 06 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301



Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер 4 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3/4. Монтажът се извършва с нивелиращи елементи (трябва да се поръчват отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовите кутии. Подходяща само за гладки подови настилки.

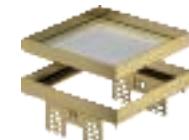


### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер 4, месинг

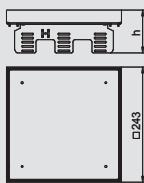
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKN2 UZD3 4MS20	90	20	1	227,000	7409 05 2
RKN2 UZD3 4MS25	95	25	1	232,000	7409 05 4

CuZn Месинг

€/бр.



Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер 4 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3/4. Монтажът се извършва с нивелиращи елементи (трябва да се поръчват отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовите кутии. Подходяща само за гладки подови настилки.



### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер 9, неръждаема стомана

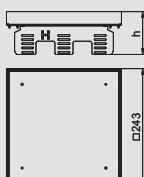
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKN2 UZD3 9VS20	90	20	1	351,000	7409 06 6
RKN2 UZD3 9VS25	95	25	1	359,000	7409 06 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер 9 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..9 или в UGD250-3/9, или UGD350-3/9. Монтажът се извършва с нивелиращи елементи (трябва да се поръчват отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовите кутии. Подходяща само за гладки подови настилки.

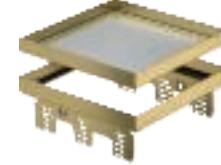


### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер 9, месинг

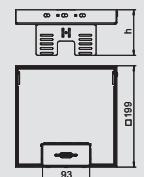
Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKN2 UZD3 9MS20	90	20	1	361,000	7409 06 2
RKN2 UZD3 9MS25	95	25	1	440,600	7409 06 4

CuZn Месинг

€/бр.



Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер 9 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..9 или в UGD250-3/9, или UGD350-3/9. Монтажът се извършва с нивелиращи елементи (трябва да се поръчват отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовите кутии. Подходяща само за гладки подови настилки.



### Нивелираща се касета с отвор за шнура, RKSNUZD3, номинален размер 4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKSNUZD3 4VS20	90	20	1	274,000	7409 22 8
RKSNUZD3 4VS25	95	25	1	286,000	7409 23 0

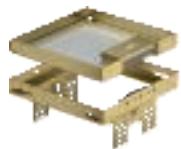
V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер 4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3/4. Монтажът се извършва с нивелиращи елементи (трябва да се поръчват отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовите кутии.

## Нивелиращи се, разединяващи се касети за вграждане в подподови кутии

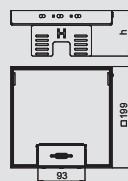


### Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, RKSNUZD3, Nenngröße 4, Messing

Тип	Размер h mm	Бodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSNUZD3 4MS20	90	20		1	224,000	7409 22 2
RKSNUZD3 4MS25	95	25		1	229,000	7409 22 4

CuZn Месинг

Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер 4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3/4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.

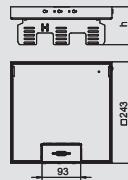


### Нивелираща се касета с отвор за шнура, RKSNUZD3, номинален размер 9, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Бodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSNUZD3 9VS20	90	20		1	338,000	7409 23 8
RKSNUZD3 9VS25	95	25		1	346,000	7409 24 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер 9, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..9 или в UGD250-3/9, или UGD350-3/9. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.

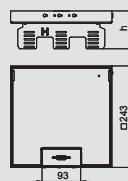


### Нивелираща се касета с отвор за шнура, RKSNUZD3, номинален размер 9, месинг

Тип	Размер h mm	Бodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSNUZD3 9MS20	90	20		1	348,000	7409 23 2
RKSNUZD3 9MS25	95	25		1	356,000	7409 23 4

CuZn Месинг

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße 9, mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..9 oder in UGD250-3/9 oder UGD350-3/9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

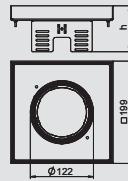


### Нивелираща се касета за тубус, RKFNUZD3, номинален размер 4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Бodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFNUZD3 4VS20	90	20		1	197,000	7409 37 2
RKFNUZD3 4VS25	95	25		1	202,000	7409 37 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер 4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3/4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.

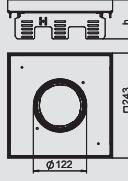


### Нивелираща се касета за тубус, RKFNUZD3, номинален размер 9, неръждаема стомана

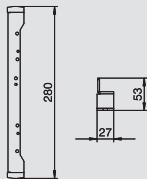
Тип	Размер h mm	Бodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFNUZD3 9VS20	90	20		1	346,000	7409 37 8
RKFNUZD3 9VS25	95	25		1	346,000	7409 38 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер 9, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..9 или в UGD250-3/4, или UGD350-3/4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



## Нивелиращи се, разединяващи се касети за вграждане в подподови кутии



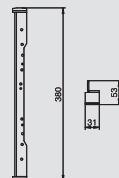
### Нивелиращ елемент за вграждане в UGD250-3, за квадратна касета

Тип	Матер-иал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
NW 250-3 QK	Брой	1	74,000	7410 54 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Нивелиращ елемент за монтаж на квадратни нивелиращите се касети в подподови кутии тип UZD250-3 или UGD250-3.

С включени всички необходими за монтажа и нивелирането елементи.

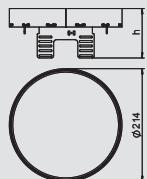


### Нивелиращ елемент за вграждане в UGD350-3, за квадратна касета

Тип	Матер-иал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
NW 350-3 QK	Брой	1	94,000	7410 54 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Нивелиращ елемент за монтаж на квадратни нивелиращите се касети в подподови кутии тип UZD350-3 или UGD350-3. С включени всички необходими за монтажа и нивелирането елементи.

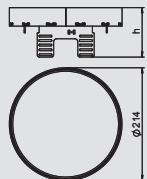


### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKRNUZD3, номинален размер R4, неръждаема стомана

Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKRNUZD3R4VS20	20	94	1	194,000	7409 13 8
RKRNUZD3R4VS25	25	94	1	194,000	7409 13 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер R4 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..R4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3R4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия. Подходящи само за гладки подови настилки.

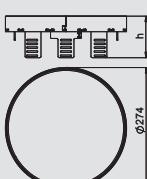


### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKRNUZD3, номинален размер R4, месинг

Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKRNUZD3R4MS20	20	94	1	197,000	7409 13 2
RKRNUZD3R4MS25	25	94	1	197,000	7409 13 4

CuZn Месинг €/бр.

Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер R4 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..R4 или в UGD250-3/4, или UGD350-3R4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия. Подходящи само за гладки подови настилки.



### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKRNUZD3, номинален размер R7, неръждаема стомана

Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
RKRNUZD3R7VS20	20	94	1	294,000	7409 14 8
RKRNUZD3R7VS25	25	94	1	294,000	7409 15 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер R7 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3, заедно с монтажен капак UGD350-3R7, или в UGD350-3R7. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия. Подходящи само за гладки подови настилки.



## Нивелиращи се, разединяващи се касети за вграждане в подподови кутии

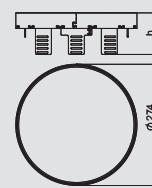
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер R7, месинг



Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKRN2UZD3R7MS20	20	94		1	298,000	7409 14 2
RKRN2UZD3R7MS25	25	94		1	298,000	7409 14 4

CuZn Месинг

Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер R7 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3, заедно с монтажен капак UGD350-3R7, или в UGD350-3R7. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия. Подходящи само за гладки подови настилки.



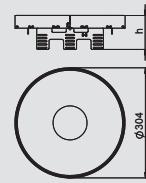
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер R9, неръждаема стомана



Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKRN2UZD3R9VS20	20	94		1	358,000	7409 15 8
RKRN2UZD3R9VS25	25	94		1	358,000	7409 16 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер R9 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3, заедно с монтажен капак UGD350-3R9, или в UGD350-3R9. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия. Подходящи само за гладки подови настилки.



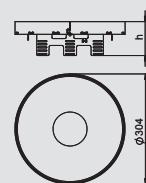
### Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKNUZD3, номинален размер R9, месинг



Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKRN2UZD3R9MS20	20	94		1	362,000	7409 15 2
RKRN2UZD3R9MS25	25	94		1	362,000	7409 15 4

CuZn Месинг

Нивелиращи се и отделени от пода касети за създаване на ревизионен отвор с номинален размер R9 в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3, заедно с монтажен капак UGD350-3R9, или в UGD350-3R9. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия. Подходящи само за гладки подови настилки.



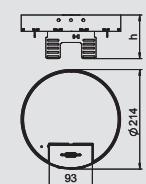
### Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSRNUZD3, номинален размер R4, неръждаема стомана



Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSRN2UZD3R4VS20	20	94		1	200,000	7409 28 8
RKSRN2UZD3R4VS25	25	94		1	200,000	7409 29 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..R4 или в UGD250-3R4, или UGD350-3R4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



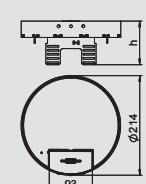
### Нивелираща се касета с отвор за шнура, RKSRNUZD3, номинален размер R4, месинг



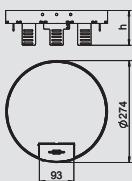
Тип	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKSRN2UZD3R4MS20	20	94		1	208,000	7409 28 2
RKSRN2UZD3R4MS25	25	94		1	203,000	7409 28 4

CuZn Месинг

Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..R4 или в UGD250-3R4, или UGD350-3R4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



# Нивелиращи се, разединяващи се касети за вграждане в подподови кутии



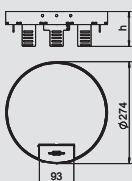
## Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSNUZD3, номинален размер R7, неръждаема стомана

Тип	Бodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
RKSNUZD3R7VS20	20	94		1	302,000	7409 29 8
RKSNUZD3R7VS25	25	94		1	302,000	7409 30 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301



Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3 заедно с монтажен капак DUG350-3R7 или в UGD350-3R7. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



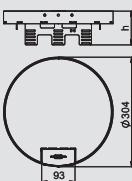
## Нивелираща се касета с отвор за шнура, RKSNUZD3, номинален размер R7, месинг

Тип	Бodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
RKSNUZD3R7MS20	20	94		1	306,000	7409 29 2
RKSNUZD3R7MS25	25	94		1	306,000	7409 29 4

CuZn Месинг



Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3, заедно с монтажен капак DUG350-R7 или в UGD350-3R7. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



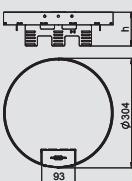
## Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSNUZD3, номинален размер R9, неръждаема стомана

Тип	Бodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
RKSNUZD3R9VS20	20	94		1	368,000	7409 30 8
RKSNUZD3R9VS25	25	94		1	368,000	7409 31 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301



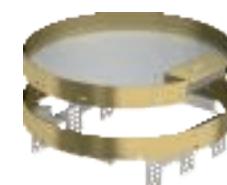
Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3 заедно с монтажен капак DUG350-3R7 или в UGD350-3R9. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



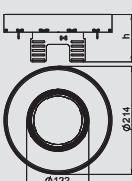
## Нивелираща се касета с отвор за шнура, RKSNUZD3, номинален размер R9, месинг

Тип	Бodenbelagdicke mm	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
RKSNUZD3R9MS20	20	94		1	372,000	7409 30 2
RKSNUZD3R9MS25	25	94		1	372,000	7409 30 4

CuZn Месинг



Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD350-3 заедно с монтажен капак DUG350-3R7 или в UGD350-3R9. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.



## Нивелираща се касета за тубус, RKFRNUZD3, номинален размер R4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Бodenbelagdicke mm		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
RKFRNUZD3R4VS20	94	20		1	174,000	7409 44 2
RKFRNUZD3R4VS25	94	25		1	174,000	7409 44 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301



Нивелиращи се и отделени от пода касети с кабелен извод, с номинален размер R4, за вграждане в сухи или мокро поддържани подове, за монтаж в подподови кутии UZD250-3 или UZD350-3, винаги заедно с монтажен капак DUG..R4 или в UGD250-3R4, или UGD350-3R4. Монтажът се осъществява с нивелиращи елементи (поръчват се отделно) в алуминиевия рамков профил на подподовата кутия.

## Нивелиращи се, разединяващи се касети за вграждане в подподови кутии

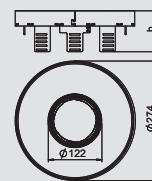


### Нивелираща се касета за тубус, RKFRNUZD3, номинален размер R7, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFRN2UZD3R7VS20	94	20		1	276,000	7409 44 6
RKFRN2UZD3R7VS25	94	25		1	276,000	7409 44 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

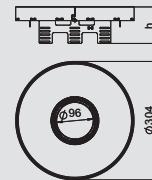


### Нивелираща се касета за тубус, RKFRNUZD3, номинален размер R9, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFRN2UZD3R9VS20	94	20		1	336,000	7409 45 0
RKFRN2UZD3R9VS25	94	25		1	336,000	7409 45 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



### Нивелиращ елемент за вграждане в UGD250-3, за кръгла касета

Тип	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
NW 250-3 RK	Брой		1	130,000	7410 55 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

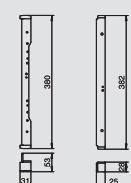


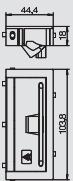
### Нивелиращ елемент за вграждане в UGD350-3, за кръгла касета

Тип	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
NW 350-3 RK	Брой		1	173,000	7410 55 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

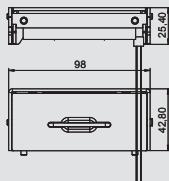




Тип	Цвят	Матер-риал	Опак.	Маса	Кат.№
SAK 7011	стоманено сиво	PA	Брой	kg/100 бр.	
SAK 9011	графитено черен	PA	1	5,800	7407 97 6
SAK 1019	сиво бежово	PA	1	5,800	7407 98 0
			1	5,800	7407 98 4

PA полиамид

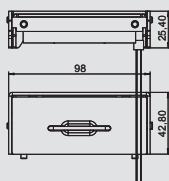
Кабелен извод за вграждане в рамкова касета RKS. Приложение само в сухо поддържани подове.



Тип	Матер-риал	Опак.	Маса	Кат.№
SAK-2 MS	CuZn	Брой	kg/100 бр.	
		1	29,500	7407 99 1

CuZn Месинг

Кабелен извод за вграждане в рамкова касета RKS. За приложение само в сухо поддържани подове.



Тип	Матер-риал	Опак.	Маса	Кат.№
SAK-2 V2A	V2A	Брой	kg/100 бр.	
		1	27,500	7407 99 5

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Кабелен извод за вграждане в рамкова касета RKS. Приложение само в сухо поддържани подове.

CuZn Месинг Lieferbar auf Anfrage



## Тубус с покривна планка, без дръжка, за рамкова касета и нивелираща се касета



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
TUK2 V	Брой	kg/100 бр.	
	1	59,000	7428 14 1

Zn Цинкова отливка

N никелиран

€/бр.

Променлив във височина кабелен извод за вграждане в рамкови касети, както и в нивелиращи се кръгли и квадратни касети RKFR и RKFN. В състояние на употреба издигащ се над пода, а иначе подравнен с пода. Приложение в мокро поддържани подове. Капак от неръждаема стомана V2A.



## Тубус с покривна планка, с дръжка, за рамкова касета и нивелираща се касета



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
TUK2 GV	Брой	kg/100 бр.	
	1	59,000	7428 14 0

Zn Цинкова отливка

N никелиран

€/бр.

Променлив във височина кабелен извод за вграждане в рамкови касети, както и в нивелиращи се кръгли и квадратни касети RKFR и RKFN. В състояние на употреба издигащ се над пода, а иначе подравнен с пода. Приложение в мокро поддържани подове. Капак и дръжка на тубуса от неръждаема стомана V2A.



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
TUK2 G4	Брой	kg/100 бр.	
	1	45,000	7428 14 2

Zn Цинкова отливка

N никелиран

€/бр.

Променлив във височина кабелен извод за вграждане в рамкови касети, както и в нивелиращи се кръгли и квадратни касети RKFR и RKFN. В използвано състояние издигащ се над пода, в неизползвано състояние подравнен с пода. Приложение в мокро поддържани подове. С вдлъбнатина за подова настилка с дълбочина 4 mm, за двустранно облицоване с твърда настилка, с дръжка.



## Допълнителни елементи за касети

### Елемент за нивелиране RKNEV2



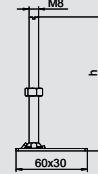
Тип	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
RK NEV2 110	110		1	25,200	7405 81 5
RK NEV2 150	150		1	30,000	7405 81 6
RK NEV2 190	190		1	35,000	7405 81 7
RK NEV2 230	230		1	400,000	7405 81 8
RK NEV2 270	270		1	45,800	7405 81 9

Брой Стомана G Галванично поцинкована €/VPE

За настройка във височина спрямо пода на касетни елементи и канална система на нивото на замазката ОКВ.

#### Диапазони във височина за нивелиращи се касети и ОКВ

Maß "h"	RKN2, 20 mm	RKN2, 25 mm	RK(S+F)N2, 20 mm	RK(S+F)N2, 25 mm	RKR2, 20/25 mm	RK(S+F)R2, 20/25 mm	OKB
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
110	140 - 190	145 - 195	145 - 190	150 - 195	145 - 195	150 - 195	133 - 173
150	180 - 230	185 - 235	185 - 230	190 - 235	185 - 235	190 - 235	173 - 213
190	220 - 270	225 - 275	225 - 270	230 - 275	225 - 275	230 - 275	213 - 253
230	260 - 310	265 - 315	265 - 310	270 - 315	265 - 315	270 - 315	253 - 293
270	300 - 350	305 - 355	305 - 350	310 - 355	305 - 355	310 - 355	293 - 333



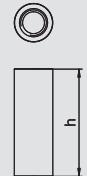
### Втулка с резба за рамкова касета



Тип	Bodenbelagdicke mm		Опак.	Маса	Кат.№
GH RK 10	8		1	0,941	7406 85 0
GH RK 15	13		1	1,624	7406 85 1
GH RK 20	18		1	1,954	7406 85 2
GH RK 25	23		1	2,294	7406 85 3
GH RK 30	28		1	2,624	7406 85 4
GH RK 40	38		1	2,964	7406 85 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Втулка с резба за допълнително вграждане в рамкови касети.



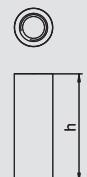
### Втулка с резба за нивелиращи се касети



Тип	Bodenbelagdicke mm		Опак.	Маса	Кат.№
GH N 20	20		1	1,534	7406 86 5
GH N 25	25		1	1,874	7406 86 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Втулка с резба за допълнително вграждане в нивелиращи се касети.



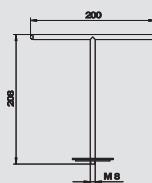
### Монтажен ключ за втулка с резба



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1022		Брой kg/100 бр.		

€/бр.

За повдигане на касети, които са оборудвани с втулки с резба.

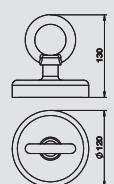


### Магнитен повдигач 1300 N

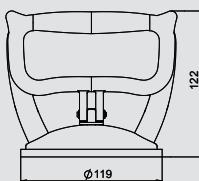
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1028		Брой kg/100 бр.		

€/бр.

За повдигане на касети, капаци на кутии и канали. Сила на подемност: 1.300 N.



## Допълнителни елементи за касети



Вакуумен повдигач 300 N		
Тип	Опак.	Маса
	Брой kg/100 бр.	Кат.№
WZ 1029	1	51,000 7408 63 4
		€/бр.

За повдигане на, капаци на касети, на кутии и на канали. Сила на подемност 300 N.



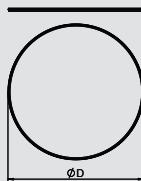
Вакуумен повдигач 80 N		
Тип	Опак.	Маса
	Брой kg/100 бр.	Кат.№
SGH 50	1	3,700 7368 59 3
		€/бр.

Вакуумен повдигач за изваждането на касети (слепи или тубусни варианти) с вложени твърди подове с гладка повърхност. Сила на подемност 80 N.



Подпора за нивелираща се касета		
Тип	Опак.	Маса
	Брой kg/100 бр.	Кат.№
AS 4	1	4,200 7406 94 8
AS 9	1	7,970 7406 95 2
Брой Стомана		€/бр.
FS лентово поцинкована		

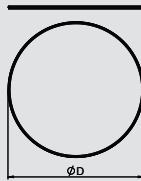
Подпора за задържане в отворено състояние на квадратни нивелиращи се касети с кабелен извод



### Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R4

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
RD R4 NK2	—	1	1,300	7407 07 3
			€/бр.	

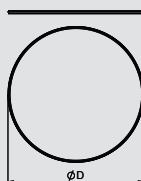
Кръгло уплътнение за нивелиращи се кръгли касети RKR2 und RKFR2 с номинален размер R4 - резервна част.



### Runddichtung für runde nivellierbare Kassette R7

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
RD R7 NK2	—	1	1,700	7407 07 4
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629			€/бр.	

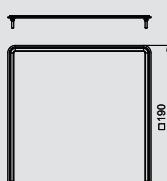
Кръгло уплътнение за нивелиращи се кръгли касети RKR2 und RKFR2 с номинален размер R7 - резервна част.



### Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R9

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
RD R9 NK2	—	1	1,500	7407 07 5
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629			€/бр.	

Кръгло уплътнение за нивелиращи се кръгли касети RKR2 und RKFR2 с номинален размер R9 - резервна част.



### Плоско уплътнение за квадратна нивелираща се касета NG4

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
FD 4 QNK2	—	1	1,300	7407 10 7
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629			€/бр.	

Плоско уплътнение за нивелиращи се квадратни касети RKN2 и RKFN2 с номинален размер 4 - резервна част.



## Допълнителни елементи за касети

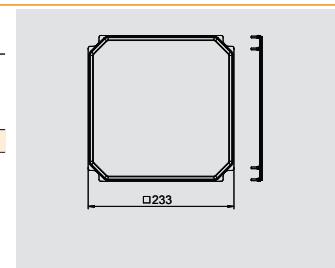
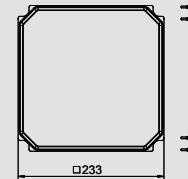
### Плоско уплътнение за квадратна нивелираща се касета NG9



Тип	Размер L mm		Опак.	Маса	Кат.№
FD 9 QNK2	233		Брой	kg/100 бр.	

EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Плоско уплътнение за нивелиращи се квадратни касети RKN2 и RKFN2 с номинален размер 9 - резервна част.



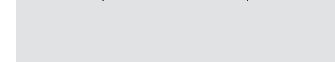
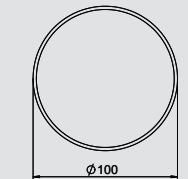
### Кръгло уплътнение за тубус



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
RD2 TUK2		Брой	kg/100 бр.	

EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Кръгло уплътнение за тубус TUK2 - резервна част.



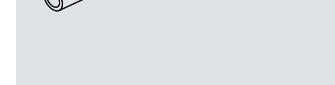
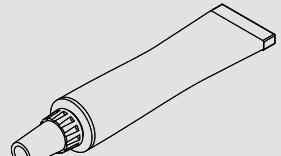
### Препарат за поддръжка на уплътнения за касети и тубуси.



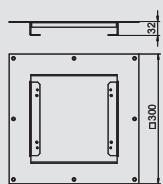
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
PF-G		Брой	kg/100 бр.	

Montagepaste auf Syntheseölbasis

Препарат за поддръжка на кръгли уплътнения RD2, плоски уплътнения FD2.QNK и уплътнения за тубус RD2TUK2.



## Монтажни капаци за касети в системни подове



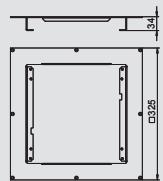
### Монтажен капак за нивелираща се касета с номинален размер

#### 4 в системен под

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер на изрязан отвор	Nivellierhöhe mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG RK UAN 4	300	300	204x204	30		1	115,000	7428 54 4

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Монтажен капак за вграждане на нивелираща се касета с номинален размер 4 в системен под.



### Монтажен капак за нивелираща се касета с номинален размер 9 в системен под

Тип	Ширина mm	Дължина mm	Размер на изрязан отвор	Nivellierhöhe mm		Опак.	Маса	Кат.№
DUG RK UAN 9	325	325	248x248	30		1	108,000	7428 54 7

Брой Стомана F горещо поцинкована €/бр.

Монтажен капак за вграждане на нивелираща се касета с номинален размер 9 в системен под.



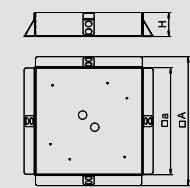
## Устойчив на шлайф-машина за под корпус за касета за подове от шлайфана мазилка/ мозайка

### Корпус за мозайка за нивелиращи се касети RK..9



Тип	Матер- иал	Размер h mm		Опак.	Кат.№
SK RK9	Брой	55		1	7404 37 2
Брой	Стомана	55	FS лентово поцинкована		€/бр.

Корпус за директен монтаж без фуги на нивелиращи се касети в подове, подлежащи на щлайфана, номинален размер 9. Корпусът се полага свободно върху подподови кутии с монтажен капак с номинален размер 9 и затваря свободните пространства между кутията и касетната рамка. Предп. капак от алуминий се поставя върху касетната рамка преди дейностите по настиката и може да бъде щлайфан заедно с мазилката/мозайката.

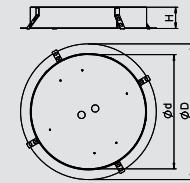


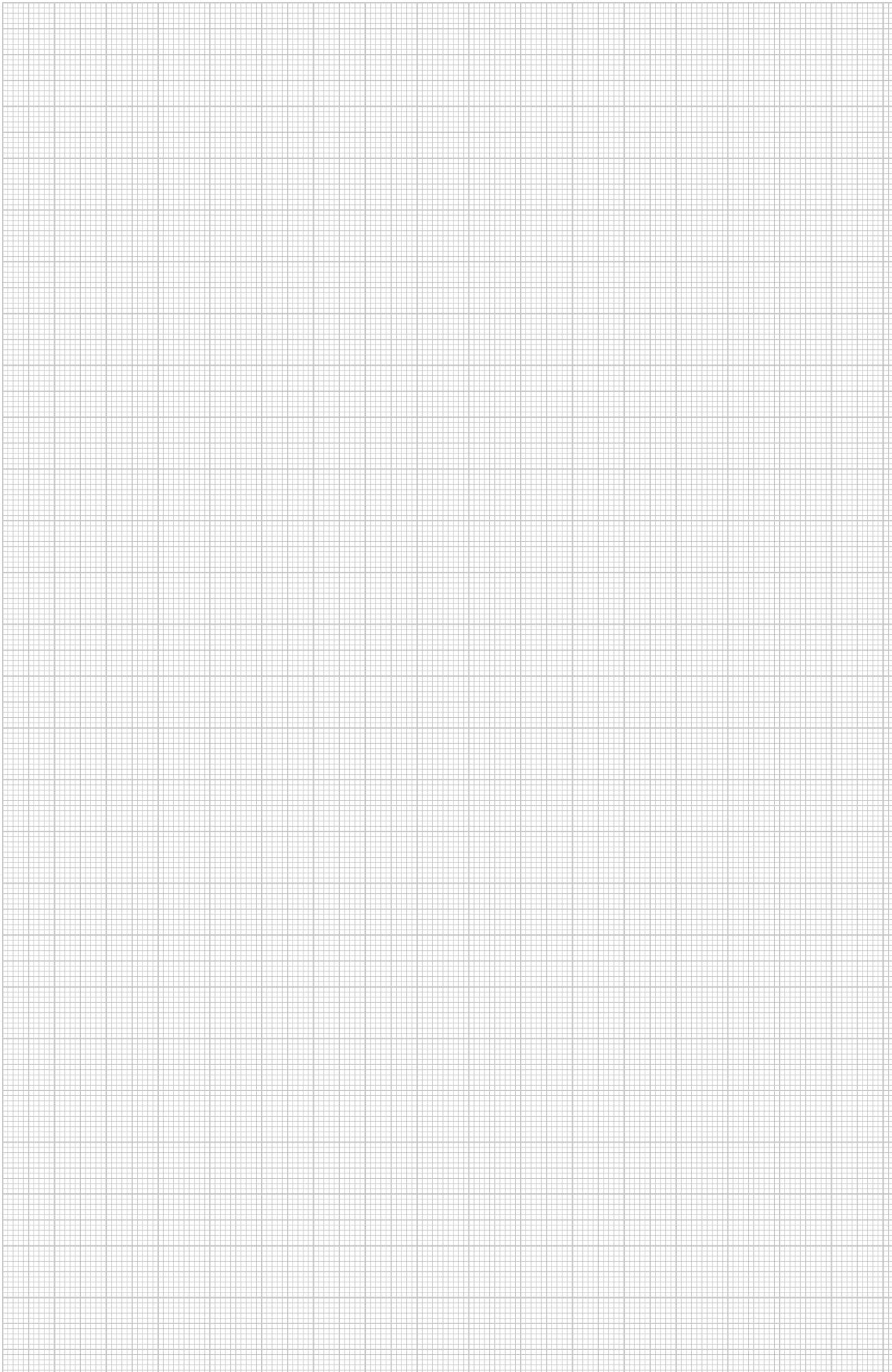
### Корпус за мозайка за нивелиращи се касети RK..R9



Тип	Матер- иал	Размер h mm		Опак.	Кат.№
SK RKR9	Брой	55		1	7404 37 6
Брой	Стомана	55	FS лентово поцинкована		€/бр.

Корпус за директен монтаж без фуги на нивелиращи се касети в подове, подлежащи на щлайфана, номинален размер R9. Корпусът се полага свободно върху подподови кутии с монтажен капак с номинален размер R9 и затваря свободните пространства между кутията и касетната рамка. Капак от алуминий се поставя върху касетната рамка преди дейностите по настиката и може да бъде щлайфан заедно с мазилката/мозайката.



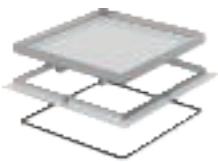




## Кутии за високо натоварване

	Рамкови касети за високи натоварвания	Ревизионен отвор, клас на натоварване 1 Ревизионен отвор, клас на натоварване 2 За тубус, клас на натоварване 1  За тубус, клас на натоварване 2	354 354 354  355
	Монтажен комплект за вграждане на контакти	B UZD250-3 B UZD350-3	355 355
	Нивелираща се кръгла касета за високи натоварвания	Ревизионен отвор, клас на натоварване 2 За тубус, клас на натоварване 2	357 357
	Монтажен капак за високи натоварвания	За кръгла касета	358
	Нивелираща се квадратна касета за високи натоварвания	Ревизионен отвор, клас на натоварване 1 за тубус, клас на натоварване 1	360 360
	Монтажен капак за високи натоварвания	За квадратна касета	360
	Тубус - горна част	Тубус с дръжка Тубус без дръжка Tubus mit Bodenbelagaußsparung  Tubus-Grundfunktionen Der Tubus besteht komplett aus Zinkdruckguss. Streben auf der Unterseite der oberen Abdeckung verleihen ihm eine hohe Belastungsfähigkeit Tubus- Системни компоненти	362 362 362
	Подpora за високи натоварвания DSSL2	За UZD-3	362
	Елемент за нивелиране RKNEV2	За кръгли и квадратни касети за високи натоварвания	362
	Допълнителни елементи за касети за високи натоварвания	Кръгло уплътнение за кръгли касети с номинален размер R4, R7 и R9 Плоско уплътнение за квадратни касети с номинален размер 4 и 9 Кръгло уплътнение за тубус	363 363 363

## Рамкови касети за високи натоварвания



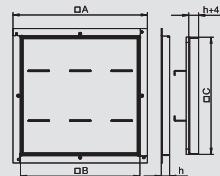
### Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKSL, номинален размер 250-3, клас на натоварване 1

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса	Кат.№
RK SL1 V2 20	324	288	282	18	20	20		1	517,000	7405 89 2
RK SL1 V2 25	324	288	282	23	25	25		1	537,000	7405 89 6
RK SL1 V2 30	324	288	282	28	30	30		1	555,000	7405 90 0
RK SL1 V2 40	324	288	282	38	40	40		1	608,000	7405 90 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета за високи натоварвания, "сляпа," за създаване на ревизионен отвор в UZD250-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



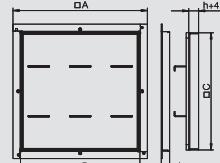
### Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKSL, номинален размер 350-3, клас на натоварване 1

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса	Кат.№
RK SL1 V3 20	424	388	382	18	20	20		1	897,000	7405 91 2
RK SL1 V3 25	424	388	382	23	25	25		1	927,000	7405 91 6
RK SL1 V3 30	424	388	382	28	30	30		1	953,000	7405 92 0
RK SL1 V3 40	424	388	382	38	40	40		1	1.017,000	7405 92 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета за високи натоварвания, "сляпа," за създаване на ревизионен отвор в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



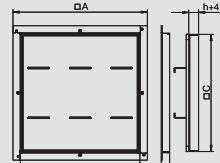
### Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKSL, номинален размер 250-3, клас на натоварване 2

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса	Кат.№
RK SL2 V2 20	324	288	282	14	20	20		1	756,000	7405 93 2
RK SL2 V2 25	324	288	282	19	25	25		1	775,000	7405 93 6
RK SL2 V2 30	324	288	282	24	30	30		1	794,000	7405 94 0
RK SL2 V2 40	324	288	282	34	40	40		1	833,000	7405 94 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета за високи натоварвания, "сляпа," за създаване на ревизионен отвор в UZD250-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



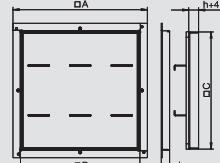
### Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKSL, номинален размер 350-3, клас на натоварване 2

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса	Кат.№
RK SL2 V3 20	424	388	382	14	20	20		1	1.346,000	7405 95 2
RK SL2 V3 25	424	388	382	19	25	25		1	1.377,000	7405 95 6
RK SL2 V3 30	424	388	382	24	30	30		1	1.400,000	7405 96 0
RK SL2 V3 40	424	388	382	34	40	40		1	1.466,000	7405 96 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета за високи натоварвания, "сляпа," за създаване на ревизионен отвор в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



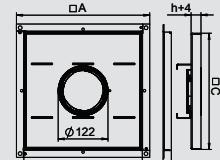
### Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKFSL, номинален размер 250-3, клас на натоварване 1

Тип	Размер A mm	Размер B mm	Размер C mm	Bodenbelagdicke mm	Размер h mm	Височина на касети mm		Опак.	Маса	Кат.№
RKF2 SL1 V2 20	324	288	282	18	20	20		1	489,000	7409 48 2
RKF2 SL1 V2 25	324	288	282	23	25	25		1	508,000	7409 48 4
RKF2 SL1 V2 30	324	288	282	28	30	30		1	526,000	7409 48 6
RKF2 SL1 V2 40	324	288	282	38	40	40		1	559,000	7409 49 0

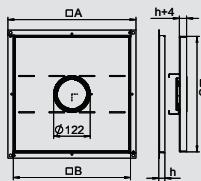
V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Рамкова касета за високи натоварвания за тубус за вграждане на инсталационни уреди в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN.



# Рамкови касети за високи натоварвания

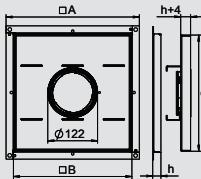


## Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKFSL, номинален размер 350-3, клас на натоварване 1

Тип	Размер А мм	Размер В мм	Размер С мм	Bodenbelagdicke мм	Размер h мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF2 SL1 V3 20	424	388	382	18	20	20		1	912,000	7409 50 2
RKF2 SL1 V3 25	424	388	382	23	25	25		1	941,000	7409 50 4
RKF2 SL1 V3 30	424	388	382	28	30	30		1	968,000	7409 50 6
RKF2 SL1 V3 40	424	388	382	38	40	40		1	1.032,000	7409 51 0



V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.  
Рамкова касета за високи натоварвания за вграждане на инсталационни уреди в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN.

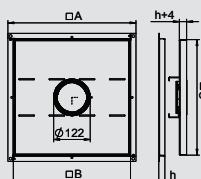


## Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKFSL, номинален размер 250-3, клас на натоварване 2

Тип	Размер А мм	Размер В мм	Размер С мм	Bodenbelagdicke мм	Размер h мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF2 SL2 V2 20	324	288	282	14	20	20		1	700,000	7409 52 2
RKF2 SL2 V2 25	324	288	282	19	25	25		1	719,000	7409 52 4
RKF2 SL2 V2 30	324	288	282	24	30	30		1	738,000	7409 52 6
RKF2 SL2 V2 40	324	288	282	34	40	40		1	777,000	7409 53 0



V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.  
Рамкова касета за високи натоварвания за тубус за вграждане на инсталационни уреди в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN.

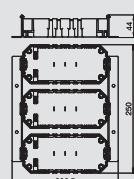


## Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа, RKFSL, номинален размер 350-3, клас на натоварване 2

Тип	Размер А мм	Размер В мм	Размер С мм	Bodenbelagdicke мм	Размер h мм	Височина на касети мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF2 SL2 V3 20	424	388	382	14	20	20		1	1.278,000	7409 54 2
RKF2 SL2 V3 25	424	388	382	19	25	25		1	1.307,000	7409 54 4
RKF2 SL2 V3 30	424	388	382	24	30	30		1	1.334,000	7409 54 6
RKF2 SL2 V3 40	424	388	382	34	40	40		1	1.398,000	7409 55 0



V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.  
Рамкова касета за високи натоварвания за вграждане на инсталационни уреди в UZD350-3 в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN.



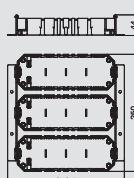
## Монтажен комплект за UZD250-3

Тип		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MS3 GB2		1	48,110	7407 65 0



Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вграждане на 6 единични контакта в подподова кутия. С 3 конзоли тип GB2 и всички необходими за монтажа части.



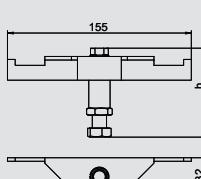
## Монтажен комплект за UZD350-3

Тип		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MS3 GB3		1	52,200	7407 65 4



Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вграждане на 9 единични контакта в подподова кутия. С 3 конзоли тип GB3 и всички необходими за монтажа части.



## Подпора за високи натоварвания DSSL

Тип	Височина на замазката мм		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DSSL2 70 110	70-110		4	23,000	7410 16 8
DSSL2 100 140	100-140		4	26,000	7410 17 2
DSSL2 130 170	130-170		4	28,000	7410 17 6
DSSL2 160 200	160-200		4	30,500	7410 18 0
DSSL2 220 320	220-320		4	33,500	7410 18 6



Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подпора за високи натоварвания за укрепване в областта на ъглите на UZD-3 и квадратни рамкови касети. Болт за нивелиране с гайка.

## Рамкови касети за високи натоварвания



### Втулка с резба за рамкова касета за високи натоварвания

Тип	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>GH RK SL20</b>	14	1	1,134	<b>7406 85 9</b>
<b>GH RK SL25</b>	19	1	1,474	<b>7406 86 0</b>
<b>GH RK SL30</b>	24	1	1,804	<b>7406 86 1</b>
<b>GH RK SL40</b>	34	1	2,404	<b>7406 86 2</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Втулка с резба за допълнително вграждане в рамкови касети за високи натоварвания.

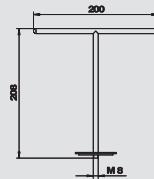


### Монтажен ключ за втулка с резба

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
<b>WZ 1022</b>	Брой kg/100 бр.	1 21,350	<b>7408 62 6</b>

€/бр.

За повдигане на касети, които са оборудвани с втулки с резба.



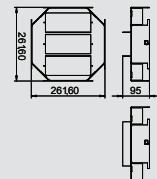
### Монтажен носач за UZD250-2

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
<b>MT250-3 3BSRKFSL</b>	Брой kg/100 бр.	1 93,000	<b>7407 70 1</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Монтажен носач за монтиране на покриващи платки, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети в подподова кутия UZD250-3.



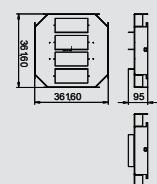
### Монтажен носач за UZD350-2

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
<b>MT350-3 3BSRKFSL</b>	Брой kg/100 бр.	1 190,000	<b>7407 73 3</b>

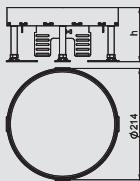
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Монтажен носач за монтиране на покриващи платки, които служат за вграждането на контакти под рамкови касети в подподова кутия UZD350-3.



# Касети за високи натоварвания, кръгло изпълнение, нивелиращи се



## Нивелираща се касета за високи натоварвания, сляпа, RKRSL, номинален размер R4, неръждаема стомана

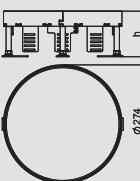
Тип	Размер h mm	Бodenbe- lagdicke mm	Височина на пода mm	Мате- риал		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 4SL2 V2 20	105	20	105-155	V2A		1	559,000	7409 07 2
RKR2 4SL2 V2 25	109	25	109-159	V2A		1	624,000	7409 07 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Кръгла касета за тежки товари "сляпа" в номинален размер R4 за производство на ревизионен отвор в канала система, двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN. Подходяща само за гладки подови настилки



## Нивелираща се касета за високи натоварвания, сляпа, RKRSL, номинален размер R7, неръждаема стомана

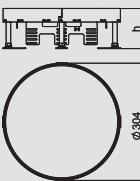
Тип	Размер h mm	Бodenbe- lagdicke mm	Височина на пода mm	Мате- риал		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 7SL2 V2 20	105	20	105-155	V2A		1	894,000	7409 09 2
RKR2 7SL2 V2 25	109	25	109-159	V2A		1	966,000	7409 09 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Кръгла касета за високи натоварвания, "сляпа", с номинален размер R7, за създаване на ревизионен отвор в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



## Нивелираща се касета за високи натоварвания, сляпа, RKRSL, номинален размер R9, неръждаема стомана

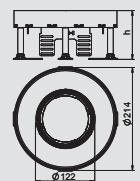
Тип	Размер h mm	Бodenbe- lagdicke mm	Височина на пода mm	Мате- риал		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKR2 9SL2 V2 20	105	20	105-155	V2A		1	664,000	7409 11 2
RKR2 9SL2 V2 25	109	25	109-159	V2A		1	1.054,000	7409 11 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Кръгла касета за високи натоварвания, "сляпа", с номинален размер R9, за създаване на ревизионен отвор в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



## Нивелираща се касета за високи натоварвания, за тубус, RKFRSL, номинален размер R4, неръждаема стомана

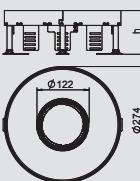
Тип	Размер h mm	Бodenbe- lagdicke mm	Височина на пода mm	Мате- риал		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFR2 4 SL2V2 20	110	20	105-155	V2A		1	604,000	7409 46 2
RKFR2 4 SL2V2 25	114	25	109-159	V2A		1	669,000	7409 46 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Кръгла касета за високи натоварвания, за Тубус, в номинален размер R4 за вграждане на контакти в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN.



## Нивелираща се касета за високи натоварвания, за тубус, RKFRSL, номинален размер R7, неръждаема стомана

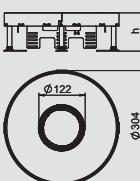
Тип	Размер h mm	Бodenbe- lagdicke mm	Височина на пода mm	Мате- риал		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFR2 7 SL2V2 20	110	20	105-155	V2A		1	885,000	7409 46 6
RKFR2 7 SL2V2 25	114	25	109-159	V2A		1	947,000	7409 46 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Кръгла касета за високи натоварвания, за Тубус, в номинален размер R7 за вграждане на контакти в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN.



## Нивелираща се касета за високи натоварвания, за тубус, RKFRSL, номинален размер R9, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Бodenbe- lagdicke mm	Височина на пода mm	Мате- риал		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKFR2 9 SL2V2 20	110	20	105-155	V2A		1	1.105,000	7409 47 0
RKFR2 9 SL2V2 25	114	25	109-159	V2A		1	647,000	7409 47 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.



Кръгла касета за високи натоварвания, за Тубус, в номинален размер R9 за вграждане на контакти в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 2 до 20 kN.

# Касети за високи натоварвания, кръгло изпълнение, нивелиращи се

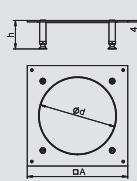


## Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла касета R4, номинален размер 250-3

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 250-3R4SL70	282	215	70-105	1	185,000	7400 47 5
DUG 250-3R4SL100	282	215	100-140	1	185,000	7400 47 9
DUG 250-3R4SL130	282	215	130-170	1	185,000	7400 48 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD250-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак

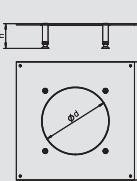


## Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла касета R4, номинален размер 350-3

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3R4SL70	383	215	70-105	1	395,000	7400 52 1
DUG 350-3R4SL100	383	215	100-140	1	398,000	7400 52 5
DUG 350-3R4SL130	383	215	130-170	1	402,000	7400 52 9

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD250-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак

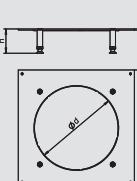


## Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла касета R7, номинален размер 350-3

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3R7SL70	383	275	70-105	1	323,000	7400 53 7
DUG 350-3R7SL100	383	275	100-140	1	326,000	7400 54 1
DUG 350-3R7SL130	383	275	130-170	1	330,000	7400 54 5

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждане на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R7. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак

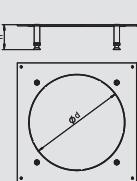


## Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла касета R9, номинален размер 350-3

Тип	Размер A mm	Размер d Ø mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3R9SL70	383	305	70-105	1	283,000	7400 48 7
DUG 350-3R9SL100	383	305	100-140	1	283,000	7400 49 1
DUG 350-3R9SL130	383	305	130-170	1	283,000	7400 49 5

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер R9. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки натоварвания. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със сляп капак

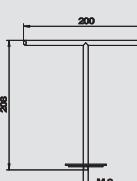


## Монтажен ключ за втулка с резба

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1022	1	21,350	7408 62 6

€/бр.

За повдигане на касети, които са оборудвани с втулки с резба.



## Касети за високи натоварвания, кръгло изпълнение, нивелиращи се



### Втулка с резба за нивелиращи се кръгли касети за високи натоварвания

Тип	Bodenbelagdicke mm	Опак.	Маса	Kat.№
GH NR SL20	20	1	1.350	7406 87 0
GH NR SL25	25	1	1.610	7406 87 1

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Втулка с резба за допълнително вграждане в нивелиращи се касети за високи натоварвания.



## Касети за високи натоварвания, квадратно изпълнение, нивелиращи се

### Нивелираща се касета за високи натоварвания, сляпа, RKN SL, номинален размер 4, неръждаема стомана

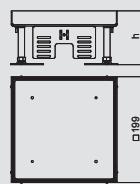


Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKN2 4 VMSL1N 15	100	15	100-150	V2A		1	389,000	7409 00 8
RKN2 4 VMSL1N 20	105	20	105-155	V2A		1	400,000	7409 01 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратна касета за високи натоварвания, "сляпа", номинален размер 4 за създаване на ревизионен отвор в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN. Подходяща само за гладки подови настилки.



### Нивелираща се касета за високи натоварвания, сляпа, RKN SL, номинален размер 9, неръждаема стомана

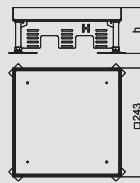


Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKN2 9 VMSL1N 16	100	16	100-150	V2A		1	550,000	7409 02 8
RKN2 9 VMSL1N 21	105	21	105-155	V2A		1	563,000	7409 03 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратна касета за високи натоварвания, "сляпа", номинален размер 9 за създаване на ревизионен отвор в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN. Подходяща само за гладки подови настилки



### Нивелираща се касета за високи натоварвания, за тубус, RKF NSL, номинален размер 4, неръждаема стомана

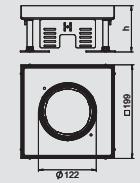


Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF N2 4 VMSL1N15	100	15	100-150	V2A		1	355,500	7409 38 2
RKF N2 4 VMSL1N20	105	20	105-155	V2A		1	367,000	7409 38 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратна касета за високи натоварвания, за тубус, в номинален размер 4, за вграждане на контакти в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN.



### Нивелираща се касета за високи натоварвания, за тубус, RKF NSL, номинален размер 9, неръждаема стомана

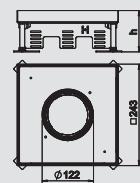


Тип	Размер h mm	Bodenbelagdicke mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
RKF N2 9 VMSL1N16	100	16	100-150	V2A		1	501,000	7409 38 8
RKF N2 9 VMSL1N21	105	21	105-155	V2A		1	514,000	7409 39 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратна касета за високи натоварвания, за тубус, в номинален размер 9, за вграждане на контакти в система канали, в двойни и кухи подове, в сухо или мокро поддържани подове. Клас на натоварване 1 до 10 kN.



### Монтажен капак за високи натоварвания за квадратна касета 4, номинален размер 250-3

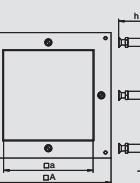


Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 250-3 4SL70	282	201	70-105		1	174,000	7400 41 8
DUG 250-3 4SL100	282	201	100-140		1	188,000	7400 42 0
DUG 250-3 4SL130	282	201	130-170		1	195,000	7400 42 2

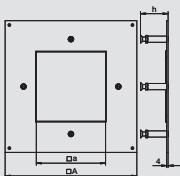
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD250-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер 4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелираци се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm подълбоко за последващо затваряне със слап капак.



## Касети за високи натоварвания, квадратно изпълнение, нивелиращи се



### Монтажен капак за високи натоварвания за квадратна касета 4, номинален размер 350-3

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 4SL70	383	201	70-105		1	404.000	7400 53 4
DUG 350-3 4SL100	383	201	100-140		1	418.000	7400 53 5
DUG 350-3 4SL130	383	201	130-170		1	425.000	7400 53 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер 4. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със слепя капак



### Монтажен капак за високи натоварвания за квадратна касета 9, номинален размер 350-3

Тип	Размер A mm	Размер a mm	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
DUG 350-3 9SL70	383	244	70-105		1	344.000	7400 53 9
DUG 350-3 9SL100	383	244	100-140		1	358.000	7400 54 2
DUG 350-3 9SL130	383	244	130-170		1	365.000	7400 54 3

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен капак за високи натоварвания за UZD350-3 за вграждането на квадратна касета за високи натоварвания с номинален размер 9. С четири твърдо свързани с монтажния капак и нивелиращи се подпори за тежки товари. Винтове за нивелиране с контрагайка за фиксирането на настройката на височината. Отвор за вграждане, разположен с 3 mm по-дълбоко за последващо затваряне със слепя капак



## Допълнителни части за касети за високи натоварвания

Касети за високо натоварване



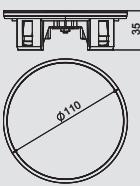
### Тубус с покривна планка, без дръжка, за рамкова касета и нивелираща се касета

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
TUK2 V		1	59,000	7428 14 1

Zn Цинкова отливка N никелиран

€/бр.

Променлив във височина кабелен извод за вграждане в рамкови касети, както и в нивелиращи се кръгли и квадратни касети RKFR и RKFN. В състояние на употреба издигащ се над пода, а иначе подравнен с пода. Приложение в мокро поддържани подове. Капак от неръждаема стомана V2A.



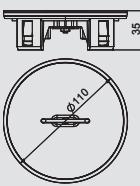
### Тубус с покривна планка, с дръжка, за рамкова касета и нивелираща се касета

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
TUK2 GV		1	59,000	7428 14 0

Zn Цинкова отливка N никелиран

€/бр.

Променлив във височина кабелен извод за вграждане в рамкови касети, както и в нивелиращи се кръгли и квадратни касети RKFR и RKFN. В състояние на употреба издигащ се над пода, а иначе подравнен с пода. Приложение в мокро поддържани подове. Капак и дръжка на тубуса от неръждаема стомана V2A.



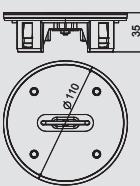
### Тубус с вдълбнатина за подова настилка, с дръжка, за рамкова касета и нивелираща се касета

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
TUK2 G4		1	45,000	7428 14 2

Zn Цинкова отливка N никелиран

€/бр.

Променлив във височина кабелен извод за вграждане в рамкови касети, както и в нивелиращи се кръгли и квадратни касети RKFR и RKFN. В използвано състояние издигащ се над пода, в неизползвано състояние подравнен с пода. Приложение в мокро поддържани подове. С вдълбнатина за подова настилка с дълбочина 4 mm, за двустранно облицоване с твърда настилка, с дръжка.



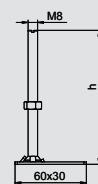
### Елемент за нивелиране RKNEV2

Тип	Размер h mm		Опак.	Маса	Кат.№
		VPE	kg/100 опак.		
RK NEV2 110	110		1	25,200	7405 81 5
RK NEV2 150	150		1	30,000	7405 81 6
RK NEV2 190	190		1	35,000	7405 81 7
RK NEV2 230	230		1	400,000	7405 81 8
RK NEV2 270	270		1	45,800	7405 81 9

Брой Стомана G Галванично поцинкована

€/VPE

За настройка във височина спрямо пода на касетни елементи и канална система на нивото на замазката ОКВ.



### Диапазони във височина за нивелиращи се касети и ОКВ

Мах "h"	RKN2, 20 mm	RKN2, 25 mm	RK(S+F)N2, 20 mm	RK(S+F)N2, 25 mm	RKR2, 20/25 mm	RK(S+F)R2, 20/25 mm	OKB
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
110	140 - 190	145 - 195	145 - 190	150 - 195	145 - 195	150 - 195	133 - 173
150	180 - 230	185 - 235	185 - 230	190 - 235	185 - 235	190 - 235	173 - 213
190	220 - 270	225 - 275	225 - 270	230 - 275	225 - 275	230 - 275	213 - 253
230	260 - 310	265 - 315	265 - 310	270 - 315	265 - 315	270 - 315	253 - 293
270	300 - 350	305 - 355	305 - 350	310 - 355	305 - 355	310 - 355	293 - 333



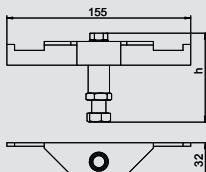
### Подпора за високи натоварвания DSSL2

Тип	Височина на замазката mm		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
DSSL2 70 110	70-110		4	23,000	7410 16 8
DSSL2 100 140	100-140		4	26,000	7410 17 2
DSSL2 130 170	130-170		4	28,000	7410 17 6
DSSL2 160 200	160-200		4	30,500	7410 18 0
DSSL2 165 270	165-270		4	41,200	7410 18 2
DSSL2 220 320	220-320		4	33,500	7410 18 6

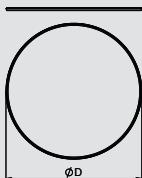
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Подпора за високи натоварвания за укрепване в областта на UZD-3 и квадратни рамкови касети. Болт за нивелиране с гайка.



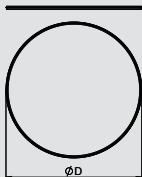
## Допълнителни части за касети за високи натоварвания



### Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R4

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
RD R4 NK2	—	1	1,300	7407 07 3
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

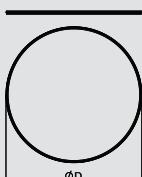
Кръгло уплътнение за нивелиращи се кръгли касети RKR2 und RKFR2 с номинален размер R4 - резервна част.



### Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R7

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
RD R7 NK2	—	1	1,700	7407 07 4
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

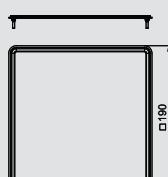
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629  
Кръгло уплътнение за нивелиращи се кръгли касети RKR2 und RKFR2 с номинален размер R7 - резервна част.



### Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R9

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
RD R9 NK2	—	1	1,500	7407 07 5
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

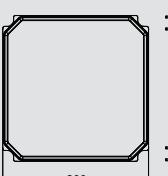
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629  
Кръгло уплътнение за нивелиращи се кръгли касети RKR2 und RKFR2 с номинален размер R9 - резервна част.



### Плоско уплътнение за квадратна нивелираща се касета NG4

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
FD 4 QNK2	—	1	1,300	7407 10 7
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

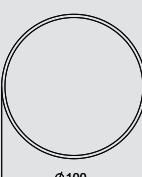
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629  
Плоско уплътнение за нивелиращи се квадратни касети RKN2 и RKFN2 с номинален размер 4 - резервна част.



### Flachdichtung für quadratische nivellierbare Kassette NG9

Тип	Размер L mm	Опак.	Маса	Кат.№
FD 9 QNK2	233	1	1,700	7407 10 9
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

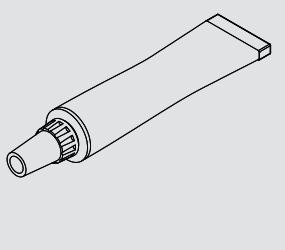
EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629  
Плоско уплътнение за нивелиращи се квадратни касети RKN2 и RKFN2 с номинален размер 9 - резервна част.



### Кръгло уплътнение за тубус

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
RD2 TUK2	1	0,200	7407 09 8	
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629  
Кръгло уплътнение за тубус TUK2 - резервна част.

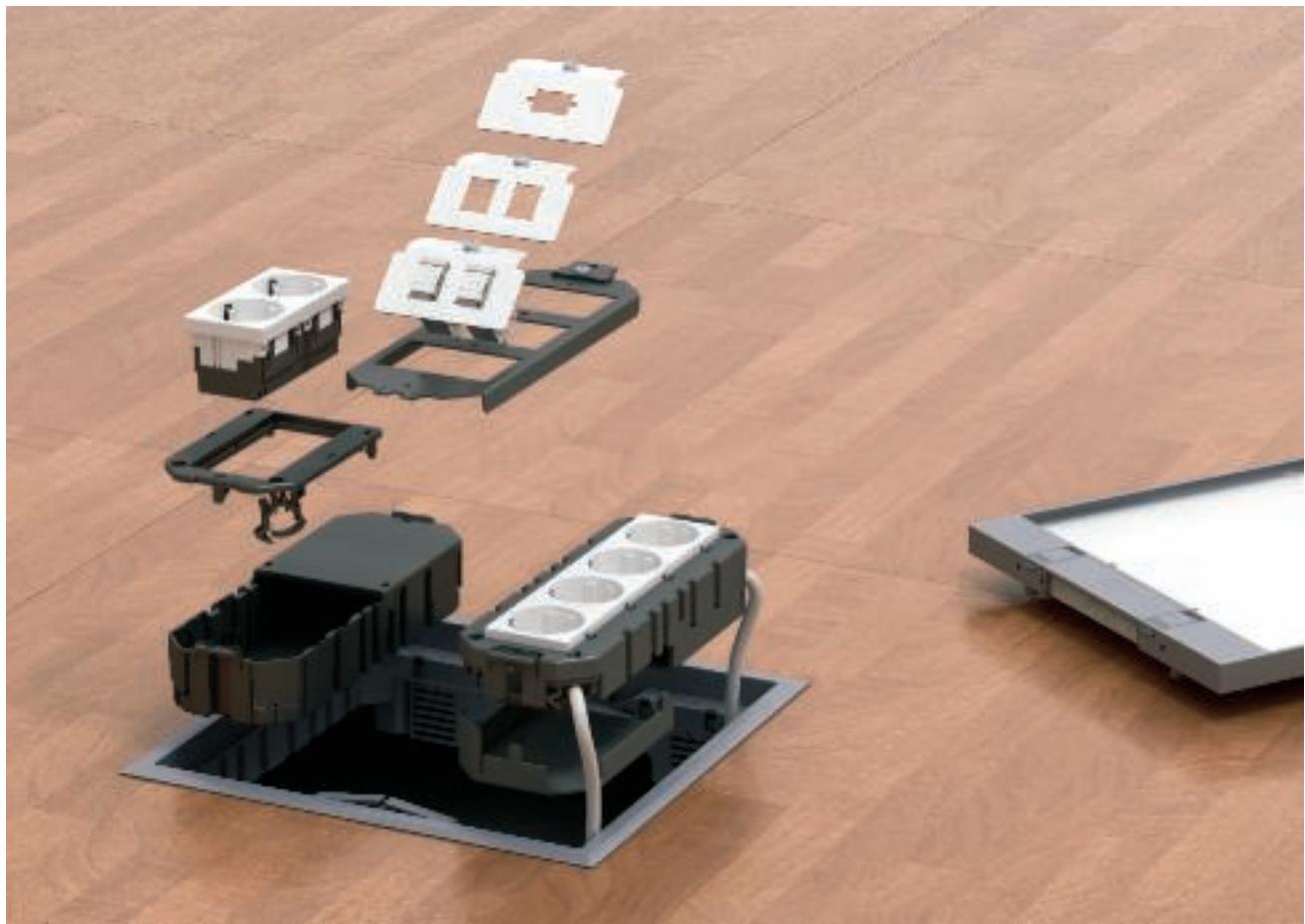


### Препарат за поддръжка на уплътнения за касети и тубуси.

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
PF-G	1	0,800	7407 11 0	
		Брой	kg/100 бр.	€/бр.
		1		

Montagepaste auf Syntheseölbasis  
Препарат за поддръжка на кръгли уплътнения RD2, плоски уплътнения FD2.QNK и уплътнения за тубус RD2TUK2.





## Системи за вграждане на контакти

	Конзоли GB2 и покриващи платки	Стандартно изпълнение С перфорация на дъното Покриващи рамки за GB2	366 366 366
	Конзоли GB3 и покриващи платки	Стандартно изпълнение С перфорация на дъното Покриващи рамки за GB3	368 368 368
	Принадлежности за конзоли за вграждане на контакти и покриващи платки	Разделителна стена Поле за писмено обозначение Фиксатор против опън за кабел	370 370 370
	Модулен носач и принадлежности	За контакти за вграждане Модул 45	371
	Модулен носач, комплект	Със защитна кутия	371
	Модулен носач за вертикално вграждане на контакти Modul45	Модулен носач Рамка за вграждане Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни	373 373 374
	Модулен носая CEE	За кутия и касета за вграждане на контакти	380

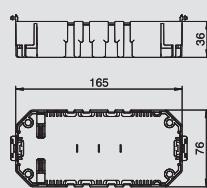
## Конзоли GB2 и покриващи платки



### Конзола GB2, системна дължина 165 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB2	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	6,790	7407 22 4

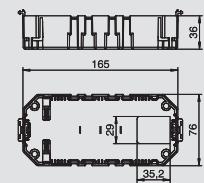
Празна конзола за контакти с два фиксатора против опън за входящи и изходящи проводници. Подходяща за вграждане на до два стандартни или до три контакта Модул-45® в покриващи платки.



### Конзола GB2, системна дължина 165 mm, с перфорация на дъното

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB2 1	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	6,680	7407 22 8

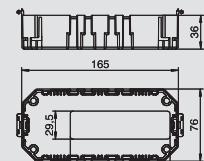
Празна конзола за контакти с два фиксатора против опън за входящи и изходящи проводници. С едностранна перфорация на дъното за въвеждане на проводници. Подходяща за вграждане на до два стандартни или до три контакта Модул-45® в покриващи платки.



### Gerätebecher GB2, Systemlänge 165 mm, mit Bodenlochung groß

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB2 BL	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	6,790	7407 28 8

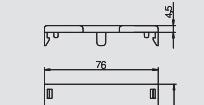
Празна конзола за контакти с два фиксатора против опън за входящи и изходящи проводници. С голяма перфорация на дъното за въвеждането на проводници. Подходяща за вграждане на до два стандартни или до три контакта Модул-45® в покриващи платки.



### Покриваща платка за GB2, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P01	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	10	1,130	7407 23 2

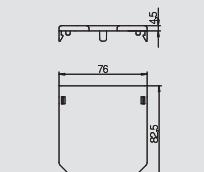
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 61 mm.



### Покриваща платка за GB2, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB2 P01	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	10	1,520	7407 29 2

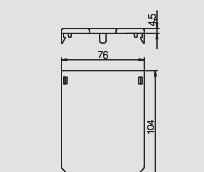
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 82,5 mm.



### Покриваща платка за GB2, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P02	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	10	1,900	7407 24 0

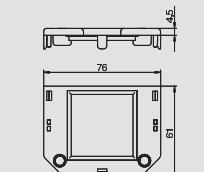
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 104 mm.



### Покриваща платка за конзола GB2, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P3	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	10	0,930	7407 26 4

Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за единичен контакт Модул 45.  
L = 61 mm



# Конзоли GB2 и покриващи платки



## Покриваща платка за конзола GB2, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB2 P2	10	1,330	7407 30 8
PA	полиамид		€/бр.

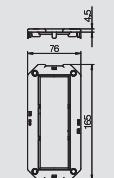
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за единичен контакт Модул 45.  
L = 82,5 mm.



## Покриваща платка за конзола GB2, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB23 P4	10	1,350	7407 26 8
PA	полиамид		€/бр.

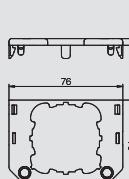
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за двоен контакт Модул 45.  
L = 104 mm



## Покриваща платка за конзола GB2, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB2 P3	10	2,130	7407 31 2
PA	полиамид		€/бр.

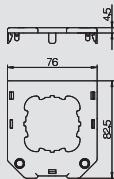
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за троен контакт Модул 45.  
L = 165 mm.



## Покриваща платка за конзола GB2, объл отвор за контакт "ЕК"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB23 P1	10	0,800	7407 24 8
PA	полиамид		€/бр.

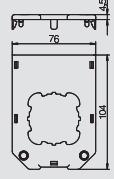
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm) за контакти с носещ скоба (версия ЕК). L = 61 mm.



## Покриваща платка за конзола GB2, объл отвор за контакт "ЕКР"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB2 P1	10	1,220	7407 30 0
PA	полиамид		€/бр.

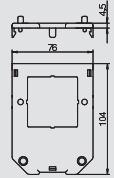
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm) за контакти с носещ пръстен (версия ЕКР). L = 82,5 mm.



## Покриваща платка за конзола GB2, объл отвор за контакт "ЕКР"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB23 P2	10	1,610	7407 25 6
PA	полиамид		€/бр.

Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm) за контакти с носещ пръстен (версия ЕКР). L = 104 mm.



## Покриваща платка за конзола GB2, с отвор за вграждане на контакт "ЕКР", закрепване с винтове

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
GB23 P5	10	1,550	7407 27 2
PA	полиамид		€/бр.

Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm), с разстояние между точките за закрепване с винтове - 60 mm, за контакти с носещ пръстен (версия ЕКР). Отвор за вграждане 47 x 47 mm. L = 104 mm.



## Конзоли GB3 и покриващи платки

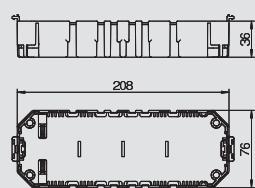
Системи за вграждане на контакти



### Конзола GB3, системна дължина 208 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3	1	10,667	7407 32 4
PA	полиамид		€/бр.

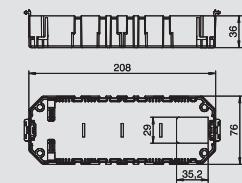
Празна конзола за контакти с два фиксатора против опън за входящи и изходящи проводници. Подходяща за вграждане на до три или четири контакта Модул-45® в покриващи платки.



### Конзола GB3, системна дължина 208 mm, с перфорация на дъното

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 1	1	8,360	7407 32 8
PA	полиамид		€/бр.

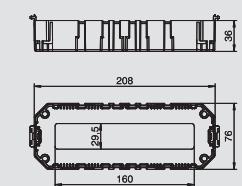
Gerätebecher "leer", mit zwei Zugentlastungen für ankommende und abgehende Leitungen. Mit einseitiger Bodenlochung für die Zuführung von Anschlussleitungen an Datenanschlussdosen. Geeignet für den Einbau von bis zu drei Standard- oder bis zu vier Modul-45®-Installationsgeräten in Abdeckplatten.



### Конзола GB3, системна дължина 208 mm, с едра перфорация на дъното

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 BL	1	8,360	7407 33 2
PA	полиамид		€/бр.

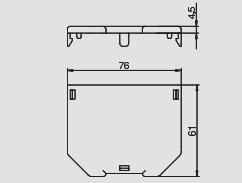
Празна конзола за контакти с два фиксатора против опън за входящи и изходящи проводници. С едра перфорация на дъното за въвеждането на проводници. Подходяща за вграждане на до четири контакта Модул-45® в покриващи платки.



### Покриваща платка за GB3, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P01	10	1,130	7407 23 2
PA	полиамид		€/бр.

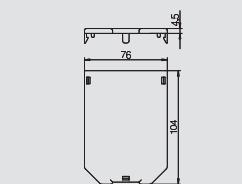
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 61 mm.



### Покриваща платка за GB3, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P02	10	1,900	7407 24 0
PA	полиамид		€/бр.

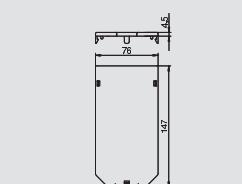
Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 104 mm.



### Покриваща платка за GB3, сляпа

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P01	10	2,670	7407 33 6
PA	полиамид		€/бр.

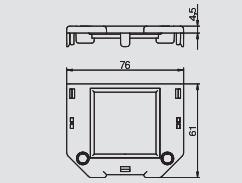
Покриваща платка за кутия за вграждане на контакти, за сляпо покриване. L = 147 mm.



### Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P3	10	0,930	7407 26 4
PA	полиамид		€/бр.

Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за единичен контакт Модул 45. L = 61 mm



# Конзоли GB3 и покриващи платки



## Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P4	10	1,350	7407 26 8
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за двоен контакт Модул 45.  
L = 104 mm

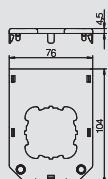


## Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P3	10	1,770	7407 36 0
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с правоъгълен отвор за троен контакт Модул 45.  
L = 147 mm

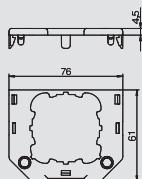


## Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EKR"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P2	10	1,610	7407 25 6
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm) за контакти с носещ пръстен (версия EKR). L = 104 mm.

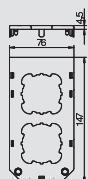


## Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EK"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P1	10	0,800	7407 24 8
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm) за контакти с носеща скоба (версия EK). L = 61 mm.

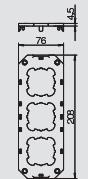


## Покриваща платка за конзола GB3, runde объл отвор за контакт "EK"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P1	10	2,010	7407 34 4
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за кутия за вграждане на контакти с 2 отвора (Ø 45 mm) за контакти с носеща скоба (версия EK). L = 147 mm.

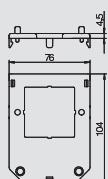


## Покриваща платка за конзола GB3, объл отвор за контакт "EK"

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB3 P2	10	2,900	7407 35 2
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за кутия за вграждане на контакти с 3 отвора (Ø 45 mm) за контакти с носеща скоба (версия EK). L = 208 mm.



## Покриваща платка за конзола GB3, с отвор за вграждане на контакт "EKR", закрепване с винтове

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
GB23 P5	10	1,550	7407 27 2
PA полиамид	€/бр.		



Покриваща платка за конзола за вграждане на контакти с 1 отвор (Ø 45 mm), с разстояние между точките за закрепване с винтове - 60 mm, за контакти с носещ пръстен (версия EKR). Отвор за вграждане 47 x 47 mm. L = 104 mm.

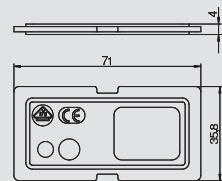
## Принадлежности за конзоли GB2 и GB3



### Разделителна стена

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
GB23 TW		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	10	0,570	7407 28 0

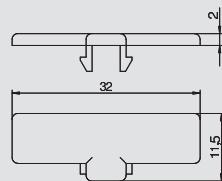
Разделителна стена за конзола за безопасно разделяне на различни видове ток и електрически вериги.



### Поле за писмено обозначение

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
BF 1		Брой	kg/100 бр.	
PC	Поликарбонат	1	0,180	7407 05 2

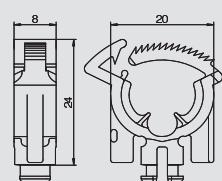
Поле за надписване за вграждане в покриващи рамки на конзоли.



### Фиксатор против опън за кабел

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
ZE2 3		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	10	1,400	7408 65 0

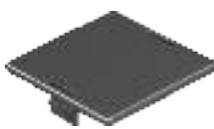
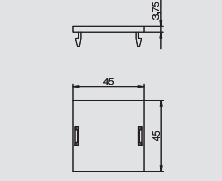
Фиксатор против опън за кабел за приложение в покриващи рамки на конзоли, модулни носачи и телитанк T4L и T8NL за стандартна защита против опън..



### Сляпо покритие за отвор Модул 45®

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
LP 45		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	10	0,500	7407 58 4

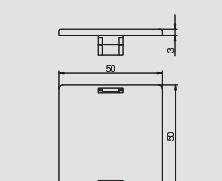
Сляпо покритие за затварянето на квадратен монтажен отвор Модул 45 в покриваща платка на конзола.



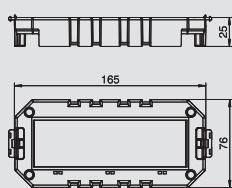
### Сляпо покритие за кръгъл отвор

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
LP R		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	10	0,510	7407 58 0

Сляпо покритие за затварянето на кръгъл монтажен отвор Ø 45 mm в покриваща платка на конзола.



# Модулни носачи и принадлежности за вграждане на контакти



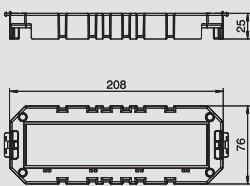
## Модулен носач за три контакта Модул 45®, системна дължина 165 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MT3 45	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	4,600	7429 15 0



€/бр.

За вграждане на до 3 контакта Модул 45 в кутии GES и касети. С 2 фиксатора против опън. Вграждане на място на една конзола за вграждане GB2. Модулният носач е отворен надолу. За вграждането на контакти са необходими допълнителни защитни кутии.



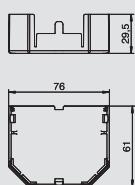
## Modulträger für vier Modul-45®-Geräte, Systemlänge 208 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MT4 45	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	5,700	7429 15 4



€/бр.

За вграждане на до 4 контакта Модул 45 в кутии GES и касети. С 2 фиксатора против опън. Вграждането е на място на конзола GB3. Модулният носач е отворен надолу. За вграждането на контакти са необходими допълнителни защитни кутии.



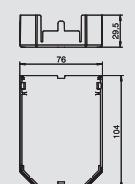
## Зашитна кутия за модулен носач, системна дължина 61 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
SG1	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	1,650	7429 16 0



€/бр.

За затваряне според стандарта на монтажни носачи от долната страна, за Модул 45 и модули FLF. L = 61 mm.



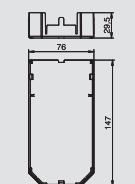
## Зашитна кутия за модулен носач, системна дължина 104 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
SG2	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	2,600	7429 16 2



€/бр.

За затваряне според стандарта на монтажни носачи от долната страна, за Модул 45 и модули FLF. L = 104 mm.



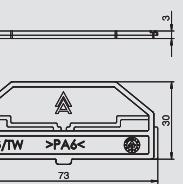
## Зашитна кутия за модулен носач, системна дължина 147 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
SG3	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	3,550	7429 16 4



€/бр.

За затваряне според стандарта на монтажни носачи от долната страна, за Модул 45 и модули FLF. L = 147 mm.



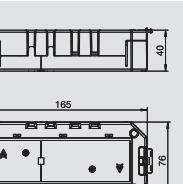
## Разделителна стена за модулен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
SG TW	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	5	0,350	7429 17 0



€/бр.

За сигурно разделяне на различни видове ток във връзка със защитни кутии.



## Модулен носач със защитна кутия за контакти Модул 45, системна дължина 165 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MT3 45 2-1	Брой	kg/100 бр.	
PA полиамид	1	9,300	7429 13 1



€/бр.

За вграждане на до 3 контакта Модул 45 в кутии GES и касети. Вграждане на място на една конзола за вграждане GB2. Модулната основа е затворена отдолу със защитен корпус с деление 2+1. В доставката са включени два фиксатора за кабел против опън и една разделителна стена.

## Модулни носачи и принадлежности за вграждане на контакти

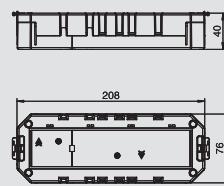


### Модулен носач със защитна кутия за контакти Модул 45, системна дължина 208 мм

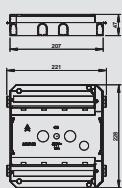
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MT4 45 3-1	1	11.600	7429 13 5
MT4 45 2-2	1	11.600	7429 13 9

PA полиамид

За вграждане на до 4 контакта в Модул 45 в елементи за вграждане. Вграждането е на място на конзола GB3. Модулната основа е затворена отдолу със защитен корпус с деление 3+1 или 2+2. В доставката са включени два фиксатора за кабел против опън и една разделителна стена.



# Модулни носачи и принадлежности за вертикално вграждане на контакти



## Модулен носач за вертикално вграждане на контакти Modul 45®

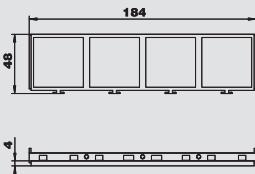
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V 0	PA	1	29,000	7408 69 8

PA полиамид

€/бр.



Модулен носач за вграждане на до осем контакта Modul 45 в празна стандартна кутия или празна нивелираща се касета с номинален размер 9 или R9. Модулният носач се фиксира в съответните водачи на кутията.

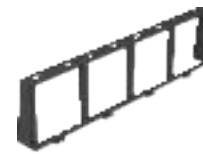


## Einbaurahmen für vier 1fach Modul 45®-Geräte

Тип	Матер- иал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V 4	PA	5	1,200	7408 67 0

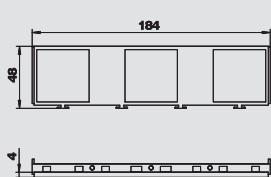
PA полиамид

€/бр.



За вграждане на 4 отделни контакта Modul 45 в кутия за система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Modul 45.

Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти 0° (нормално положение на вграждането, отвори на контакталя вляво и дясно) и тяхното използване с прави щепсели (без щепсели в изпълнение в прав ъгъл).



## Рамка за вграждане на три единични контакта Модул 45

Тип	Мате- риал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V 3	PA	5	1,400	7408 67 2

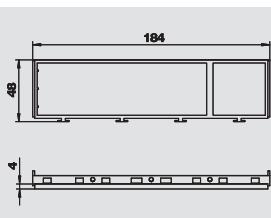
PA полиамид

€/бр.



За вграждане на 3 отделни контакта Modul 45 в кутия за система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Modul 45.

Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти 0° (посока на вграждане 90°, отвори на контакта горе и долу) и тяхното използване с щепсели в изпълнение под прав ъгъл или прави.

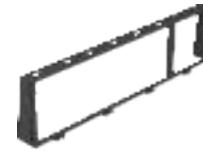


## Рамка за вграждане на комбинация от троен и единичен контакт Модул 45

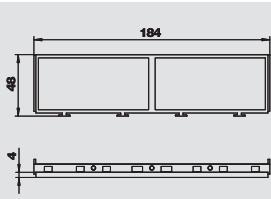
Тип	Мате- риал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V 3+1	PA	5	0,900	7408 68 0

PA полиамид

€/бр.



За вграждане на комбинация от троен и единичен контакт Модул 45 за кутии от система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Modul 45. Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти в изпълнение 0° за щепсели в право изпълнение (без под прав ъгъл).



## Рамка за вграждане на комбинация от двоен+двоен контакт Модул 45

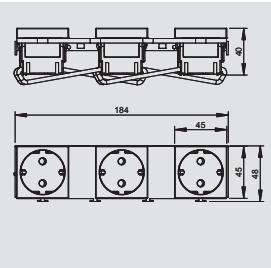
Тип	Мате- риал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V 2+2	PA	5	0,900	7408 68 2

PA полиамид

€/бр.



За вграждане на комбинация от двоен + двоен контакт Модул 45 за кутии от система 55 с монтажни носачи за вертикално вграждане на контакти Modul 45. Рамката за вграждането е предвидена за приложение с контакти в изпълнение 0° за щепсели в право изпълнение (без под прав ъгъл).



## Рамка за MT45V, предварително подгответена, с контакт със защита

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V 3 3WS V	графитено черен	1	30,800	7408 69 7

PA полиамид

€/бр.



Предварително подгответена рамка за вграждане с три единични контакта, тип VDE, за вграждане в модулен носач MT45V.

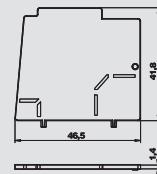
# Модулни носачи и принадлежности за вертикално вграждане на контакти



## Разделителна стена за модулен носач, вертикална

Тип	Матер- иал	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MT45V TW	PA	10	0,400	7408 69 3
PA	полиамид			€/бр.

За разделяне на различни видове ток в монтажен носач за вертикално вграждане на контакти Модул 45.



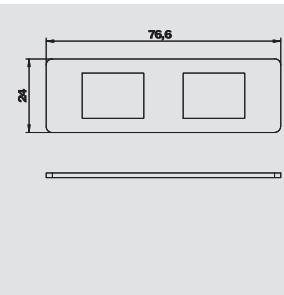
## Монтажна платка за 2 x розетка тип А за система 55

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2A	1	1,430	7408 70 1	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: стандарт 110Connect, серия SL 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: неекраниран модул; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark модул с адаптерен клип; Siemens CAT6; 3M K6 и K10.

Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.



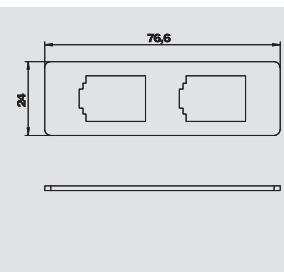
## Монтажна платка за 2 x розетка тип В за система 55

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2B	1	1,410	7408 70 3	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове: BTR: Модул E-DAT; Dätwyler: Модул MS и MS-N; Kerpen: VarioKeystone.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85.



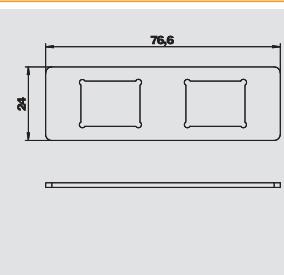
## Монтажна платка за 2 x розетка тип С за система 55

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2C	1	1,440	7408 70 5	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни от следните типове: Brand-Rex: екраниран модул; EKU: модул E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и модул KU-T; R&M: Snap-In и модул Keystone; Rutenbeck: UM и модул UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и модул XKJ; Siemens TERA; Telegärtner: AMJ и модул UMJ.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80.



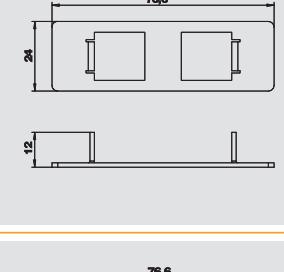
## Монтажна платка за 2 x розетка тип F за система 55

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2F	1	1,640	7408 70 7	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни, тип Avaya/Systimax: серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.



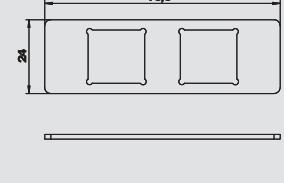
## Монтажна платка за 2 x розетка тип LE за система 55

Тип	Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.	
MPMT45 2LE	1	1,370	7408 70 9	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

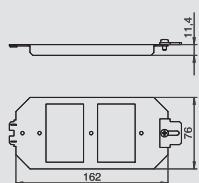
Монтажна платка за закрепване на две розетки за пренос на данни, LexCom 125 и 250.

Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20.



# Монтажен носач и принадлежности

## Монтажен носач за розетки за информационна техника, системна дължина 165 mm



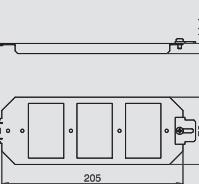
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
<b>MTU 2</b>	1	11.400	<b>7407 83 6</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен носач за закрепване на 2 носещи платки и един фиксатор против опън. Използване на място на една кутия за вграждане GB2.



## Монтажен носач за розетки за информационна техника, системна дължина 208 mm



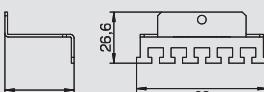
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
<b>MTU 3</b>	1	14.470	<b>7407 84 0</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Монтажен носач за закрепване на 3 носещи платки и един фиксатор против опън. Използване на място на една кутия за вграждане GB3.



## Фиксатор против опън за монтажен носач



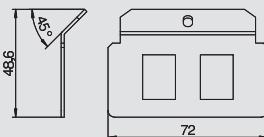
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
<b>MTU ZE</b>	1	3.520	<b>7407 84 4</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За монтаж към монтажни носачи MTU2 и MTU3 за фиксиране против опън на входящи проводници.



## Носеща плата 2 x тип А за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
<b>MTM 2A</b>	1	3.680	<b>7407 78 0</b>

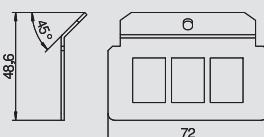
V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Носеща плата за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: стандарт 110Connect, серия SL 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: неекраниран; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark с адаптерен Clip; ; Nexans: LANmark mit Adapter-Clip; Siemon CAT6.

Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.



## Носеща плата 3 x тип А за монтажен носач



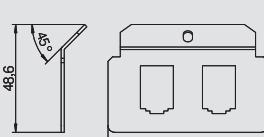
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
<b>MTM 3A</b>	1	3.320	<b>7407 82 0</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Носеща плата за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: стандарт 110Connect, серия SL 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: неекраниран; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark с адаптерен Clip. Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.



## Носеща плата 2 x тип В за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
<b>MTM 2B</b>	1	2.600	<b>7407 78 4</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Носеща плата за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: BTR: E-DAT; Dätwyler: MS und MS-N; Kerpen: VarioKeystone. Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85.



## Монтажен носач и принадлежности

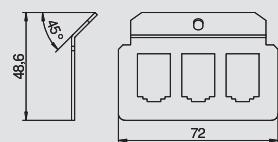
### Носеща платка 3 x тип В за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MTM 3B	1	2,400	7407 82 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: BTR; E-DAT; Dätwyler: MS und MS-N; Kerpen: VarioKeystone.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85.



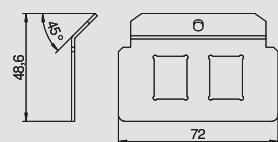
### Носеща платка 2 x тип С за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MTM 2C	1	3,820	7407 78 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: Brand-Rex: екраниран; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; R&M: Snap-In и Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и XKJ; Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и UMJ.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80.



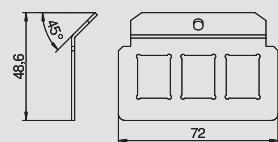
### Носеща платка 3 x тип С за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MTM 3C	1	3,360	7407 82 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни от следните видове: Brand-Rex: екраниран; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; R&M: Snap-In и Keystone; Rutenbeck UM и UMflex; SETEC: UKJ и XKJ; Siemon TERA; Telegärtner AMJ и UMJ; 3M: CAT6 und CAT6A.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80.



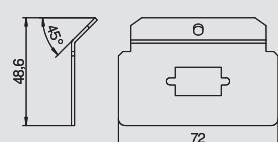
### Носеща платка 1 x тип D за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MTM 1D	1	4,050	7407 76 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на една присъединителна букса за информационна, аудио или видео техника, тип D-Sub 9.



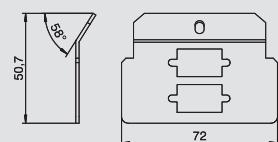
### Носеща платка 2 x тип D за монтажен носач



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MTM 2D	1	3,400	7407 79 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на две присъединителни букси за информационната, аудио или видео техника, тип D-Sub 9.



### Носеща платка 3 x тип Е за монтажен носач

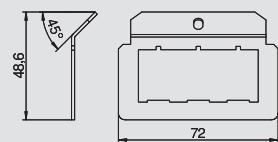


Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
MTM 3E	1	2,320	7407 83 2

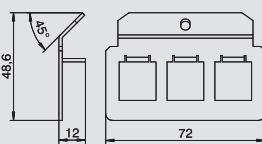
V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни, тип Corning.

Размер на един монтажен отвор в mm: 22,80 x 18,00.



# Монтажен носач и принадлежности



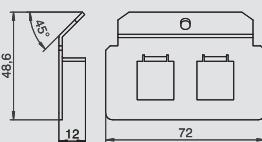
## Носеща платка 3 x тип F за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MTM 3F	1	3,400	7407 83 3

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни, тип Avaya/Systimax: серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.



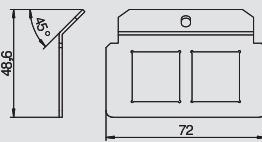
## Носеща платка 2 x тип F за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MTM 2F	1	4,030	7407 79 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни, тип Avaya/Systimax: серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.



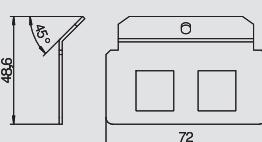
## Носеща платка 2 x тип G за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MTM 2G	1	2,850	7407 79 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни, тип Керкреп линия E, система Premium (във връзка с монтажен клип).

Размер на един монтажен отвор в mm: 22,50 x 21,40.



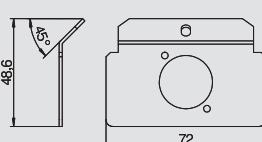
## Носеща платка 2 x тип H за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MTM 2H	1	2,850	7407 80 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни, тип 3M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,90 x 17,00.

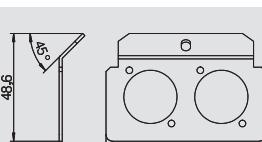


## Носеща платка 1 x тип K за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MTM 1K	1	3,120	7407 77 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на 1 присъединителна букса на аудиото или видео техника, тип XLR SPEAK-ON тип D.



## Носеща платка 2 x тип K за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
MTM 2K	1	3,760	7407 80 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на 2 присъединителни букси на аудиото или видео техника, тип XLR SPEAK-ON тип D.



## Монтажен носач и принадлежности

### Trägerplatte 2 x Typ L für Montageträger

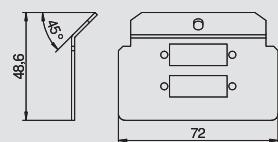


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTM 2L		1	3,760	7407 80 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепване на две проходни букси за информационната техника, тип, тип LWL SCDuplex.

Размер на един монтажен отвор в mm: 9,70 x 26,00.



### Носеща платка 2 x тип LE за монтажен носач

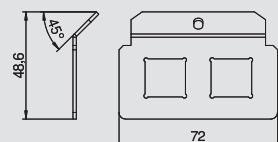


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTM 2LE		1	3,300	7407 79 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: LexCom 125 и 250.

Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20.



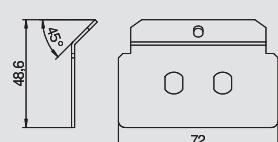
### Носеща платка 2 x тип M за монтажен носач



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTM 2M		1	4,290	7407 81 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепването на две проходни букси за информационната техника, тип, тип LWL ST.



### Носеща платка 2 x тип N за монтажен носач

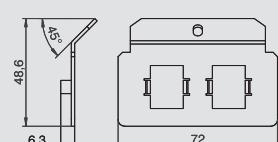


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTM 2N		1	4,290	7407 81 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепване на две присъединителни букси за информационната техника, тип "Krone Modul".

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,40 x 14,90.



### Носеща платка 2 x тип P за монтажен носач

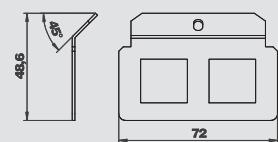


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTM 2P		1	2,600	7407 81 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована

Носеща платка за присъединяване на две розетки за информационна техника, тип "Panduit" във връзка с адаптер от същата марка CMNZABL-X или CMNZAWH-X.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,8 x 21,2.



### Носеща платка 2 x тип Q за монтажен носач

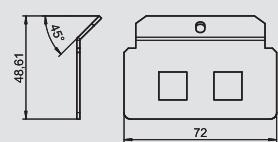


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTM 2Q		1	3,800	7407 81 8

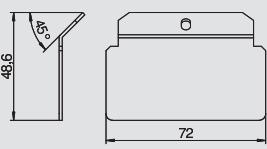
V2A Неръждаема стомана 1.4301

Носеща платка за закрепване на две присъединителни букси LWL на информационната техника, тип Systimax.

Размер на един монтажен отвор в mm: 13,15 x 13,10.



## Монтажен носач и принадлежности

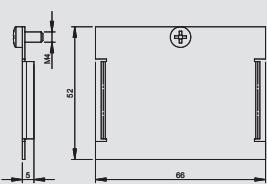


### Носеща платка, сляпа, за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MTM 0	1	6,330	7407 76 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Носеща платка "слипа" за създаване на монтажен отвор от клиента за закрепването на присъединителни букси на информационната, аудио и видео техника.

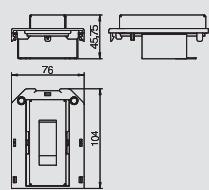


### Сляп капак за монтажен носач

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MTU B	1	2,900	7407 04 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Сляп платка за покриване на неизпълзвано гнездо за монтажна платка.

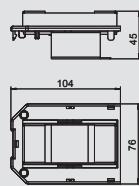


### Монтажен носач на ключ LS за вграждане в конзола, 1 x REG

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MS REG1	1	10,870	7407 65 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вграждането на прекъсвача LS (1TE) в изпълнение REG в кутия за вграждане GB2 или GB3.

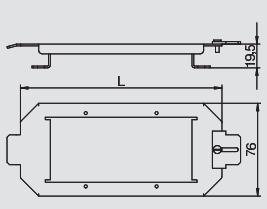


### Монтажен носач на ключ LS за вграждане в конзола, 2 x REG

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MS REG2	1	10,870	7407 66 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

За вграждане на ключове LS или RCD (2TE) в изпълнение REG в конзоли GB2 или GB3.

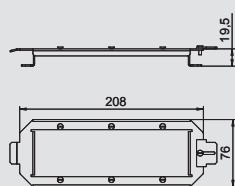


### Монтажен носач ACO, системна дължина 165 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MT2 2ACO	1	13,400	7407 68 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на 2 или 3 модула за пренос на данни тип ACO (само с комплект UF60 от AMP Tycos). Вграждане на мястото на една конзола GB2 или GB3.



### Монтажен носач ACO, системна дължина 208 mm

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MT3 3ACO	1	14,210	7407 71 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на 3 модула за пренос на данни тип ACO (само с комплект UF60 от AMP Tycos). Вграждане на мястото на една конзола GB3.



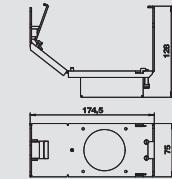
## Носачи за CEE



### Носач за CEE-вграждане, системна дължина 165 mm, без CEE

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
GT2CEE		1	51,000	7407 66 5
Брой	kg/100 бр.			
Стомана	FS	лентово поцинкована		€/бр.

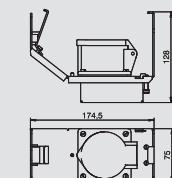
Модулен носач с номинален размер 2 за вграждане на бърза връзка CEE 16 A или 32 A за вграждане в конзоли и касети с номиналните размери 2, 4, 6 и R7. Модулен носач със защитна кутия и фиксатор против опън. Минимална необходима дълбочина за монтажа 190 mm.



### Носач за CEE-стандарт, системна дължина 165 mm, с CEE

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
GT2 CEE16		1	69,000	7407 66 3
Брой	kg/100 бр.			
Стомана	FS	лентово поцинкована		€/бр.

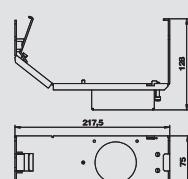
Модулен носач с номинален размер 2 за вграждане на бърза връзка CEE 16 A , за вграждане в конзоли и касети с номиналните размери 2, 4, 6 и R7. Модулен носач със защитна кутия и фиксатор против опън. Минимална необходима дълбочина за монтажа 190 mm, 160 mm по време на експлоатация с използване на ъглов щепсел.



### Носач за CEE-вграждане, системна дължина 208 mm, без CEE

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
GT3 CEE		1	57,000	7407 66 9
Брой	kg/100 бр.			
Стомана	FS	лентово поцинкована		€/бр.

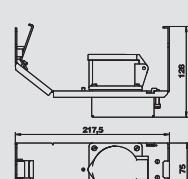
Модулен носач с номинален размер 3 за вграждане на бърза връзка CEE 16 A или 32 A за вграждане в конзоли и касети с номиналните размери R7, 9 и R9. Модулен носач със защитна кутия и фиксатор против опън. Минимална необходима дълбочина за монтажа 190 mm.



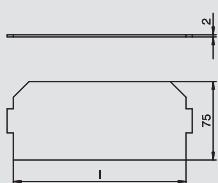
### Носач за CEE-стандарт, системна дължина 208 mm, с CEE

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
GT3 CEE16		1	75,000	7407 66 7
Брой	kg/100 бр.			
Стомана	FS	лентово поцинкована		€/бр.

Модулен носач с номинален размер 3 за вграждане на бърза връзка CEE 16 A , за вграждане в конзоли и касети с номиналните размери R7, 9 и R9. Модулен носач със защитна кутия и фиксатор против опън. Минимална необходима дълбочина за монтажа 190 mm, 160 mm по време на експлоатация с използване на ъглов щепсел.



## Капачки за празни гнезда



### Капак за празни гнезда за конзоли и касети, системна дължина

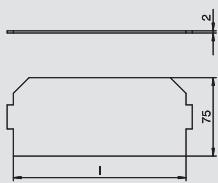
**165 mm**

Тип	Дължина мм	Опак.	Маса	Кат.№
LPA GB2	165	1	2,550	<b>7407 58 8</b>

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

За покриване на неизползвано гнездо за вграждане, за конзола или касета.  
L = 165 mm.



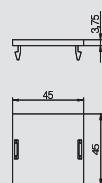
### Капак за празни гнезда за конзоли и касети, системна дължина 208 mm

Тип	Дължина мм	Опак.	Маса	Кат.№
LPA GB3	208	1	3,950	<b>7407 59 2</b>

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

За покриване на неизползвано гнездо за вграждане, за конзола или касета.  
L = 208 mm.



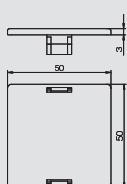
### Сляпо покритие за отвор Модул 45®

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
LP 45	10	0,500	<b>7407 58 4</b>

PA полиамид

€/бр.

Сляпо покритие за затварянето на квадратен монтажен отвор Модул 45 в покриваща платка на конзола.



### Сляпо покритие за кръгъл отвор

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
LP R	10	0,510	<b>7407 58 0</b>

PA полиамид

€/бр.

Сляпо покритие за затварянето на кръгъл монтажен отвор Ø 45 mm в покриваща платка на конзола.





## Telitank

	Telitank T4B	Корпус Монтажни рамки Разделителна стена	384 384 385
	Telitank T4L и T8NL	Корпус T4L Корпус T8NL Конзола за T4L	386 386 386
		Адаптер за вграждане на контакти Модул 45 Покриващи платки Разделителна стена	386 386 388
		S990-покриваща рамка Ъглова бленда	388 388
	Telitank T12L	Корпус Покриващи платки Разделителна стена	390 390 392
	Фиксатор против опън	За T4B и T12L За T4L и T8NL	385 388
	Гайка за вграждане	За закрепване на Telitank	388

# Telitank T4B



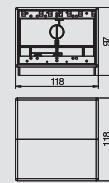
## Telitank T4B

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T4B 00C 7011	стоманено сиво		1	32,200	7408 28 8
T4B 00C 9011	графитено черен		1	32,200	7408 29 2

PA полиамид

€/бр.

За комбинирано вграждане на 4 единични контакта, с дръжка за носене (4 контакта за един вид ток или по 2 за два вида ток). Различните видове ток се изолират посредством разделителна стена. Разстояние между точките за закрепване с винтове е 60 mm вертикално.



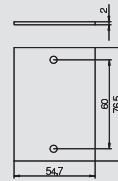
## Покриваща платка Telitank T4B, сляпа

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T4B P01S 9011	графитено черен		1	1,070	7408 22 0

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T4B (1/2 покриване).



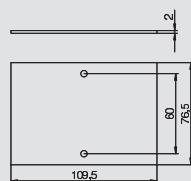
## Покриваща платка Telitank T4B, сляпа

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T4B P02S 9011	графитено черен		1	2,160	7408 22 8

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T4B (1/1 покриване).



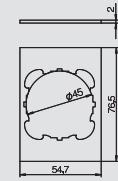
## Покриваща платка Telitank T4B, кръгъл монтажен отвор, за контакт ЕК

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T4B P1S 9011	графитено черен		1	0,570	7408 23 6

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща рамка с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за инсталационни елементи с носеща извивка (версия ЕК), подходяща за надлъжната страна на T4B (1/2 покритие).



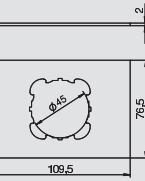
## Покриваща платка Telitank T4B, кръгъл монтажен отвор, за контакт ЕKR

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T4B P2S 9011	графитено черен		1	1,660	7408 24 4

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща рамка с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за контакт с носещ пръстен, подходяща за надлъжната страна на T4B (1/1 покритие).



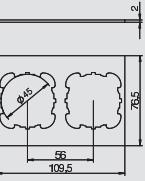
## Покриваща платка Telitank T4B, кръгъл монтажен отвор, за контакт ЕK

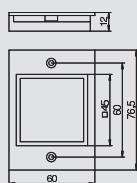
Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T4B P3S 9011	графитено черен		1	1,140	7408 25 2

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща рамка с 2 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за 2 контакта с носеща пластина (версия ЕК), подходяща за надлъжната страна на T4B (1/1 покритие).

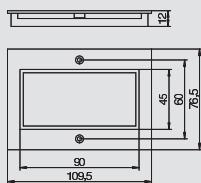




## Покриваща платка Telitank T4B, отвор за Modul-45

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T4B P6 9011	графитено черен	1	0,910	7408 26 8 €/бр.

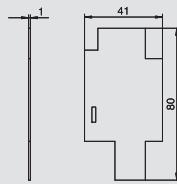
Покриваща платка с правоъгълен отвор за единичен контакт Модул 45, подходяща за надължната страна на T4B (1/2 покриване).



## Покриваща платка Telitank T4B, отвор за Modul-45

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T4B P7 9011	графитено черен	1	1,670	7408 27 6 €/бр.

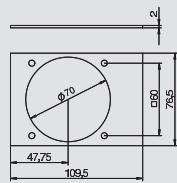
Покриваща платка с правоъгълен отвор за двоен контакт Модул 45, подходяща за надължната страна на T4B (1/1 покриване).



## Разделителна стена Telitank T4B

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T4B TQ	графитено черен	1	0,280	7408 28 0 €/бр.

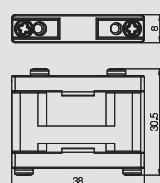
Напречна разделителна стена за допълнително разделяне на вътрешното пространство.



## Покриваща платка Telitank T4B, отвор за вграждане на СЕЕ-контакт с шаблон за закрепване 60

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T4B P5S 9011	графитено черен	1	1,150	7408 26 0 €/бр.

Покриваща рамка с 1 отвор ( $\varnothing$  70 mm) и 60 x 60 mm винтово закрепване за контакти СЕЕ, подходяща за надължната страна на T4B (1/1 покриване).



## Фиксатор против опън T4B

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T ZE	полиамид	10	4,450	7408 08 8 €/бр.

За екранирани проводници до  $\varnothing$  16 mm, за закрепване към разделителната стена. При приложение в T12L могат да бъдат използвани максимално 5 фиксатора против опън, при T4B могат да бъдат използвани максимално 2.



## Гайка за вграждане

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T EM	Zn	4	4,600	7408 08 4 €/бр.

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя



## Telitank T4L и T8NL



### Telitank T4L

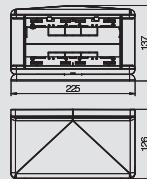
Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T4L00C 9011	графитено черен	1	57,200	7408 30 0	
T4L00C 7035	светлосив	1	57,200	7408 30 4	

PA полиамид

€/бр.

Елемент за вграждане над нивото на пода, за 4 единични контакта.

Предвидени за изключително приложение върху системи AIK



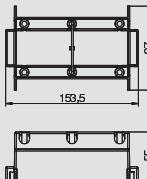
### Конзола за вграждане на контакти Telitank T4L

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T4L EG	графитено черен	1	7,200	7408 29 6	

PA полиамид

€/бр.

Конзола за изолирано вграждане на комбинация единичен + единичен или един троен защищен контакт Модул 45 в Telitank T4L.



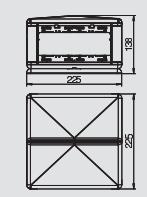
### Telitank T8NL

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T8NL 00C 9011	графитено черен	1	123,330	7408 49 4	
T8NL 00C 7035	светлосив	1	123,330	7408 49 8	

PA полиамид

€/бр.

Елемент за вграждане над нивото на пода, за 8 единични контакта с носещ шръстен или носеща пластина. Разделянето на видовете ток (4 + 4) се осъществява посредством разделителна стена. При използването на комбинирани контакти капацитетът за свързване може да бъде увеличен. Разстоянието между точките за закрепване с винтове е 60 mm вертикално.



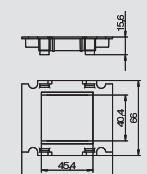
### Адаптер за Telitank за вграждане на Модул 45 под капак S990, единичен

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T8NL A45 9011	графитено черен	1	1,140	7408 41 6	

PA полиамид

€/бр.

Адаптер за вграждане на единичен контакт на изпълнението Модул 45 под капачките S990 в T4L и T8NL.



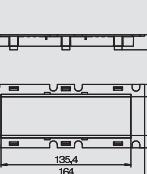
### Адаптер за Telitank за вграждане на Модул 45 под капак S990, троен

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T8NL A105 9011	графитено черен	1	2,200	7408 41 2	

PA полиамид

€/бр.

Адаптер за вграждане на двоен или троен контакт Модул 45 под капак S990 в T4L и T8NL.



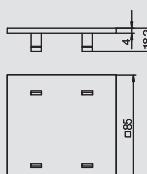
### Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, сляпа

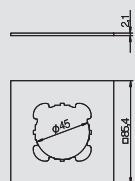
Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T8NL P01 9011	графитено черен	10	1,790	7408 43 6	
T8NL P01 7035	светлосив	10	1,790	7408 44 0	

PA полиамид

€/бр.

Покриваща рамка "слияпа", подходяща за тясната страна на T4L и T8NL или за надлъжната страна на T4L T8NL (1/2 покриване).



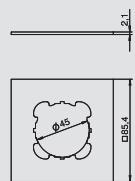


**Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, кръгъл монтажен отвор,  
за контакт ЕКР, тясна страна**

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
T8NL P1 9011	графитено черен	10	1.230	7408 44 4
T8NL P1 7035	светлосив	10	1.230	7408 44 8

PA полиамид

Покриваща платка с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за контакт с носещ пръстен, подходяща за тясната страна на T4L и T8NL.

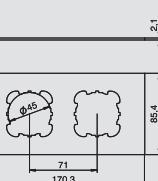


**Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, кръгъл монтажен отвор,  
за контакт ЕКР, дълга страна**

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
T8NL P2 9011	графитено черен	10	1.230	7408 45 8
T8NL P2 7035	светлосив	10	1.230	7408 46 0

PA полиамид

Покриваща платка с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за контакт с носещ пръстен, подходяща за надължната страна на T4L и T8NL (1/2 покриване).

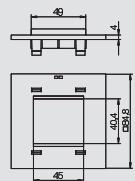


**Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, кръгъл монтажен отвор,  
за контакт ЕКР, дълга страна**

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
T8NL P3 9011	графитено черен	10	2.470	7408 46 4
T8NL P3 7035	светлосив	10	2.470	7408 47 0

PA полиамид

Покриваща платка с 2 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за 2 контакта с носещ пръстен, подходяща за надължната страна на T4L и T8NL.

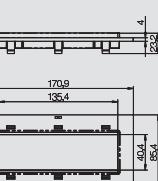


**Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, отвор за Modul-45**

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
T8NL P45 9011	графитено черен	10	2.090	7408 47 4
T8NL P45 7035	светлосив	10	2.090	7408 47 8

PA полиамид

Покриваща платка с правоъгълен отвор за единичен контакт Модул 45, подходяща за тясната страна на T4L и T8NL или за надължната страна на T4L и T8NL (1/2 покриване).

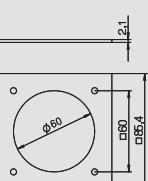


**Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, отвор за Modul-45**

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
T8NL P105 9011	графитено черен	10	3.760	7408 45 2
T8NL P105 7035	светлосив	10	3.760	7408 45 6

PA полиамид

Покриваща платка с правоъгълен отвор за троен контакт Модул 45, подходяща за надължната страна на T4L и T8NL (1/1 покриване).



**Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, отвор за вграждане на  
CEE-контакт с шаблон за закрепване 60**

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
T8NL PCEE 9011	графитено черен	10	1.800	7408 48 2
T8NL PCEE 7035	светлосив	10	1.800	7408 48 6

PA полиамид

Покриваща платка с 1 отвор ( $\varnothing$  70 mm) и 60 x 60 mm винтово закрепване за контакти CEE, подходяща за тясната страна на T4L и T8NL или надължната страна на T4L и T8NL (1/2 покритие).



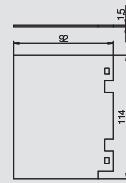
## Telitank T4L и T8NL



### Разделителна стена Telitank T4L/T8NL

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
T8NL TQ	графитено черен		1	1,700	7408 49 0
PVC	Поливинилхлорид PVC				€/бр.

Напречна разделителна стена за допълнително разделяне на вътрешното пространство на Telitanks T4L и T8NL.

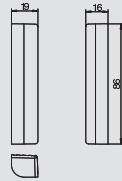


### Ъглова бленда T4L/T8NL, огъната навън

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
T8NL EB2 9011	графитено черен		2	3,160	7408 42 8
T8NL EB2 7035	светлосив		2	3,160	7408 43 2

РА полиамид €/бр.

Ъглова бленда за допълнително вграждане в кутията T4L или T8NL. Изпълнение на ъглова бленда: огъната навън

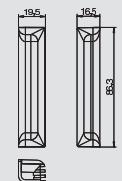


### Ъглова бленда T4L/T8NL, огъната навътре

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
T8NL EB1 9011	графитено черен		2	2,000	7408 42 0
T8NL EB1 7035	светлосив		2	2,000	7408 42 4

РА полиамид €/бр.

Ъглова бленда за допълнително вграждане в кутията T4L или T8NL. Изпълнение на ъглова бленда: огъната навътре

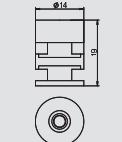


### Гайка за вграждане

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
TEM		4	4,600	7408 08 4

Zn Цинкова отливка €/бр.

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя

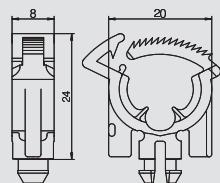


### Фиксатор против опън за T4L и T8NL

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
ZE2 3		10	1,400	7408 65 0

PA полиамид €/бр.

Фиксатор против опън за кабел за приложение в покриващи рамки на конзоли, модулни носачи и телитанк T4L и T8NL за стандартна защита против опън..

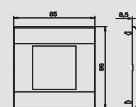


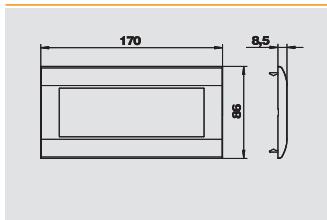
### Покриваща рамка S990, за единичен контакт Modul-45

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
S990-AF1 RW	чисто бял		1	2,700	6107 00 2

PC Поликарбонат €/бр.

Челно щекваща покриваща рамка Модул 45





## Покриваща рамка S990, за троен контакт Modul-45

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
S990-AF3 RW	чисто бял		Брой	kg/100 бр.	
PC	Поликарбонат		1	4,100	<b>6107 20 2</b>

Челно щекваща покриваща рамка Модул 45



## Telitank T12L



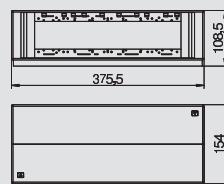
### Telitank T12L

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T12L 00C 7011	стоманено сиво		1	115,820	7408 09 6
T12L 00C 9011	графитено черен		1	110,000	7408 10 0

PA полиамид

€/бр.

За комбинирано вграждане на 12 единични контакта, с дръжка за носене (12 контакта за един вид ток или по 6 за два вида ток). Различините видове ток се изолират посредством разделителна стена. При използването на комбинирани контакти капацитетът за свързване може да бъде увеличен. Разстоянието между точките за закрепване с винтове е 60 mm вертикално.



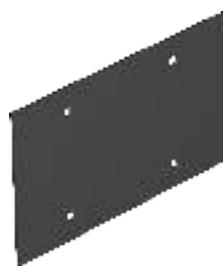
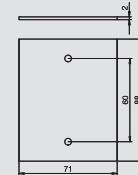
### Покриваща платка Telitank T12L, сляпа

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T12L P01S 9011	графитено черен		1	1,610	7408 10 8

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T12L (1/4 покриване) или за тясната страна на T12L (1/2 покриване).



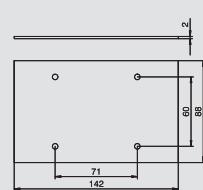
### Покриваща платка Telitank T12L, сляпа, за дълга страна

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T12L P02S 9011	графитено черен		1	3,220	7408 11 6

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T12L (1/2 покриване).



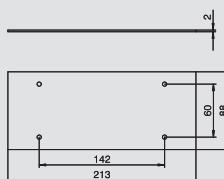
### Покриваща платка Telitank T12L, сляпа, за дълга страна

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T12L P03S 9011	графитено черен		1	4,850	7408 12 4

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T12L (3/4 покриване).



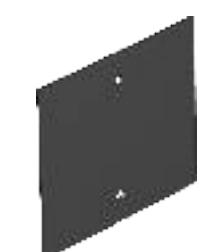
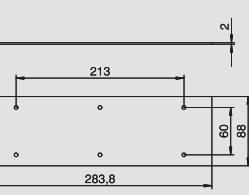
### Покриваща платка Telitank T12L, сляпа, за дълга страна

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T12L P04S 9011	графитено черен		1	6,460	7408 13 2

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T12L (1/1 покриване).



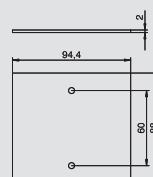
### Покриваща платка Telitank T12L, сляпа, за дълга страна

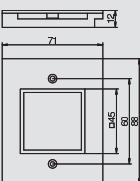
Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.				
T12L P05S 9011	графитено черен		1	2,150	7408 14 0

PVC Поливинилхлорид PVC

€/бр.

Покриваща платка, "слипа", подходяща за надлъжната страна на T12L (1/3 покриване).

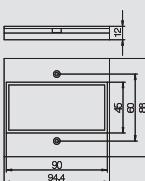




## Покриваща платка Telitank T12L, отвор за Modul-45

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T12L P15S 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	7408 14 8 €/бр.

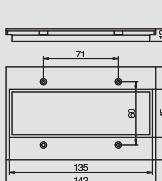
Покриваща платка с правоъгълен отвор за един контакт Модул 45, подходяща за надължната страна на T12L (1/4 покриване) или за тясната страна на T12L (1/2 покриване).



## Покриваща платка Telitank T12L, отвор за Modul-45

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T12L P16S 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	7408 15 6 €/бр.

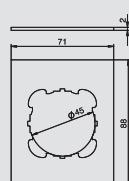
Покриваща платка с правоъгълен отвор за двоен контакт Модул 45, подходяща за надължната страна на T12L (1/3 покриване).



## Покриваща платка Telitank T12L, отвор за Modul-45

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T12L P17S 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	7408 16 4 €/бр.

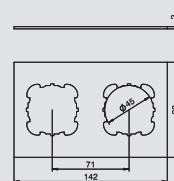
Покриваща платка с правоъгълен отвор за двоен контакт Модул 45, подходяща за надължната страна на T12L (1/2 покриване).



## Покриваща платка Telitank T12L, кръгъл монтажен отвор, за контакт EKR

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T12L P1S 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	7408 17 2 €/бр.

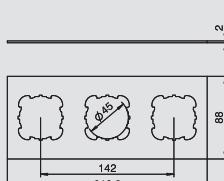
Покриваща платка с 1 отвор ( $\varnothing$  45 mm) за контакт с носещ пръстен, подходяща за надължната страна на T12L (1/4 покриване) или T12L тясна страна (1/2 покриване).



## Покриваща платка Telitank T12L, кръгъл монтажен отвор, за контакт EKR

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T12L P2S 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	7408 18 0 €/бр.

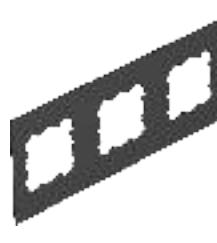
Покриваща платка с 2 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за 2 контакта с носещ пръстен или носеща пластина, подходяща за надължната страна на T12L (1/2 покриване).



## Покриваща платка Telitank T12L, кръгъл монтажен отвор, за контакт EKR

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
T12L P3S 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	7408 18 8 €/бр.

Покриваща платка с 3 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за 3 контакта с носещ пръстен или носеща пластина, подходяща за надължната страна на T12L (3/4 покриване).



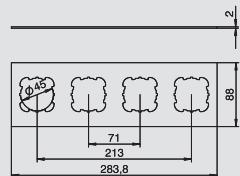
## Telitank T12L



### Покриваща платка Telitank T12L, кръгъл монтажен отвор, за контакт ЕКР

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T12L P4S 9011	графитено черен	1	4,420	7408 19 6	€/бр.
PVC	Поливинилхлорид PVC				

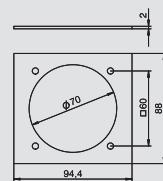
Покриваща платка с 4 отвора ( $\varnothing$  45 mm) за 4 контакта с носещ пръстен или носеща пластина, подходяща за наддължната страна на T12L (1/1 покриване).



### Покриваща платка Telitank T12L, отвор за вграждане на СЕЕ-контакт с шаблон за закрепване 60

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T12L P7S 9011	графитено черен	1	1,130	7408 20 4	€/бр.
PVC	Поливинилхлорид PVC				

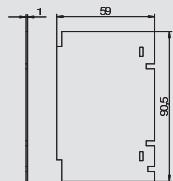
Покриваща платка с 1 отвор ( $\varnothing$  70 mm) и 60 x 60 mm винтово закрепване за контакти СЕЕ, за наддължната страна на T12L (1/3 покриване).



### Разделителна стена Telitank T12L

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
T12L TQ	графитено черен	1	0,580	7408 20 8	€/бр.
PVC	Поливинилхлорид PVC				

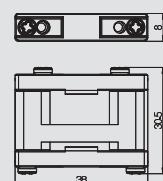
Напречна разделителна стена за допълнително разделяне на вътрешното пространство.



### Фиксатор против опън T12L

Тип		Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.		
T ZE		10	4,450	7408 08 8	€/бр.
PA	полиамид				

За екранирани проводници до  $\varnothing$  16 mm, за закрепване към разделителната стена. При приложение в T12L могат да бъдат използвани максимално 5 фиксатора против опън, при T4B могат да бъдат използвани максимално 2.

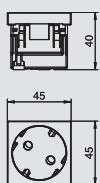


### Гайка за вграждане

Тип		Опак.	Маса	Кат.№	
		Брой	kg/100 бр.		
TEM		4	4,600	7408 08 4	€/бр.
Zn	Цинкова отливка				

Гайката за вграждане е подходяща за закрепване на Telitank върху системния отвор DAT на каналните системи EÜK, OKA., EBK или AIK. В опаковка по 4 броя

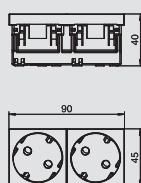




Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-D3 ROR1	чисто оранжево	20	3,800	6117 04 3

PC Поликарбонат

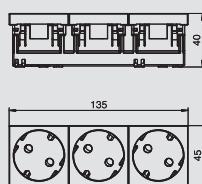
Заштитен контакт единичен 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-D3 RW2	чисто бял	10	7,500	6117 05 2
SKS-D3 ROR2	чисто оранжево	10	7,500	6117 05 4
SKS-D3 MZGN2	ментово зелено	10	7,500	6117 05 6
SKS-D3 SRO2	сигнално червено	10	7,500	6117 05 8

PC Поликарбонат

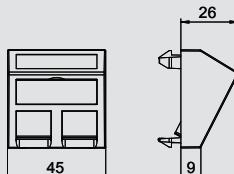
Заштитен контакт двоен 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-D3 RW3	чисто бял	4	10,300	6117 06 3
SKS-D3 MZGN3	ментово зелено	4	10,300	6117 06 7
SKS-D3 SRO3	сигнално червено	4	10,300	6117 06 9

PC Поликарбонат

Заштитен контакт троен, 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
DTS-2RM RW1	чисто бял	1	2,900	6119 29 8

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип RM има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Тип RM е подходящ за вграждане на следните модули за информационен техника: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: категория 5 и категория 6 модули са без носеща платка.



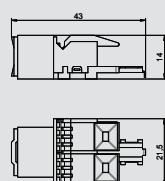
### Розетка, 1 модул, извод под ъгъл, тип RM

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
DTS-2RM RW1	чисто бял	1	2,900	6119 29 8

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип RM има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Тип RM е подходящ за вграждане на следните модули за информационен техника: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: категория 5 и категория 6 модули са без носеща платка.

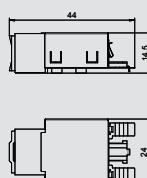


Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C5	1	1,120	6117 33 7

€/бр.



Присъединителен модул категория 5е неекраниран, с гнездо RJ45. С включени прахозащитна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C5 G	1	2,660	6117 32 5

€/бр.



Присъединителен модул категория 5е екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включена екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.

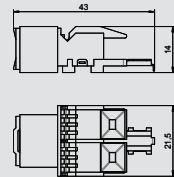
## Контакти за Telitank



### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6, неекраниран, ungeschirmt

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6	1	1,060	6117 34 1
	€/бр.		

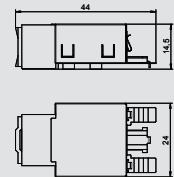
Присъединителен модул категория 6 неекраниран, с гнездо RJ45. С вклечени прахозащитна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.



### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6, екраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6 G	1	1,850	6117 32 9
	€/бр.		

Присъединителен модул категория 6 екраниран, с едно гнездо RJ 45. С вклечени прахозащитна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.

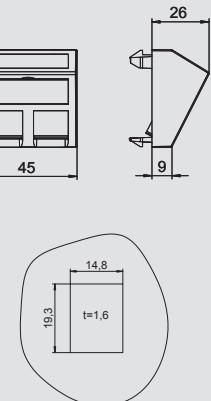


### Розетка, 1 модул, извод под ъгъл, тип С

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
DTS-2C RW1	чисто бял	1	1,500	6119 25 0
PC Поликарбонат			€/бр.	

Носещ элемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се пълзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

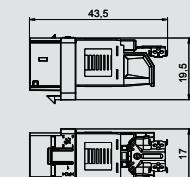
Розетка тип С е предназначен за вграждане на следните модули: BTR (Baufom Keystone); Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module с Keystone-основа; CobiNet: CobiDat KS-модул Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Kat.6A; ОВО: тип ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: Kat.6A с Keystone-закрепване Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и XKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.



### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, неекраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6A	1	1,050	6117 34 8
	€/бр.		

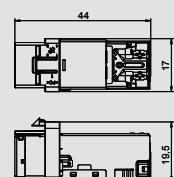
Присъединителен модул категория 6A ISO неекраниран, с гнездо RJ45. С вклечени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

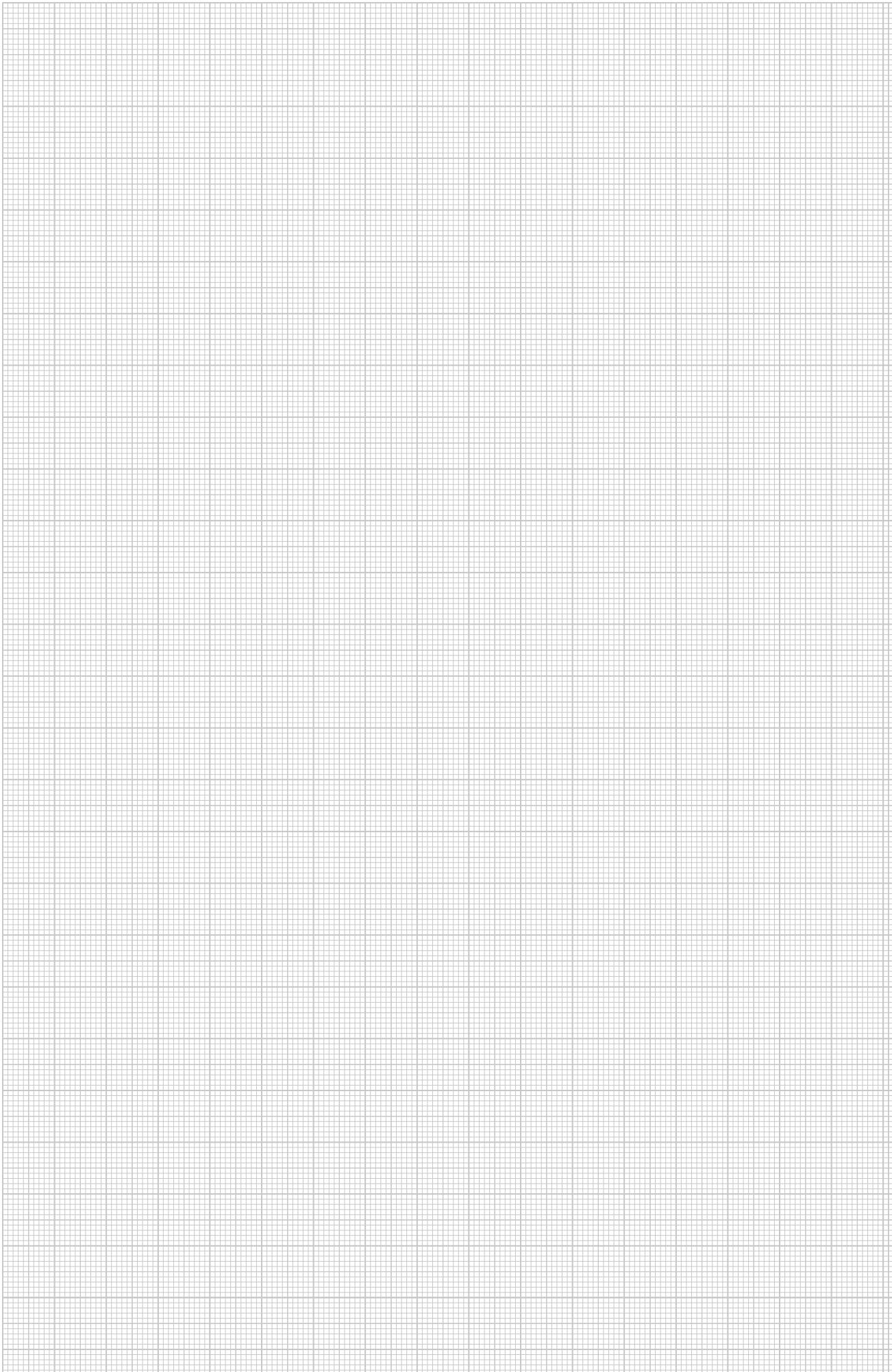


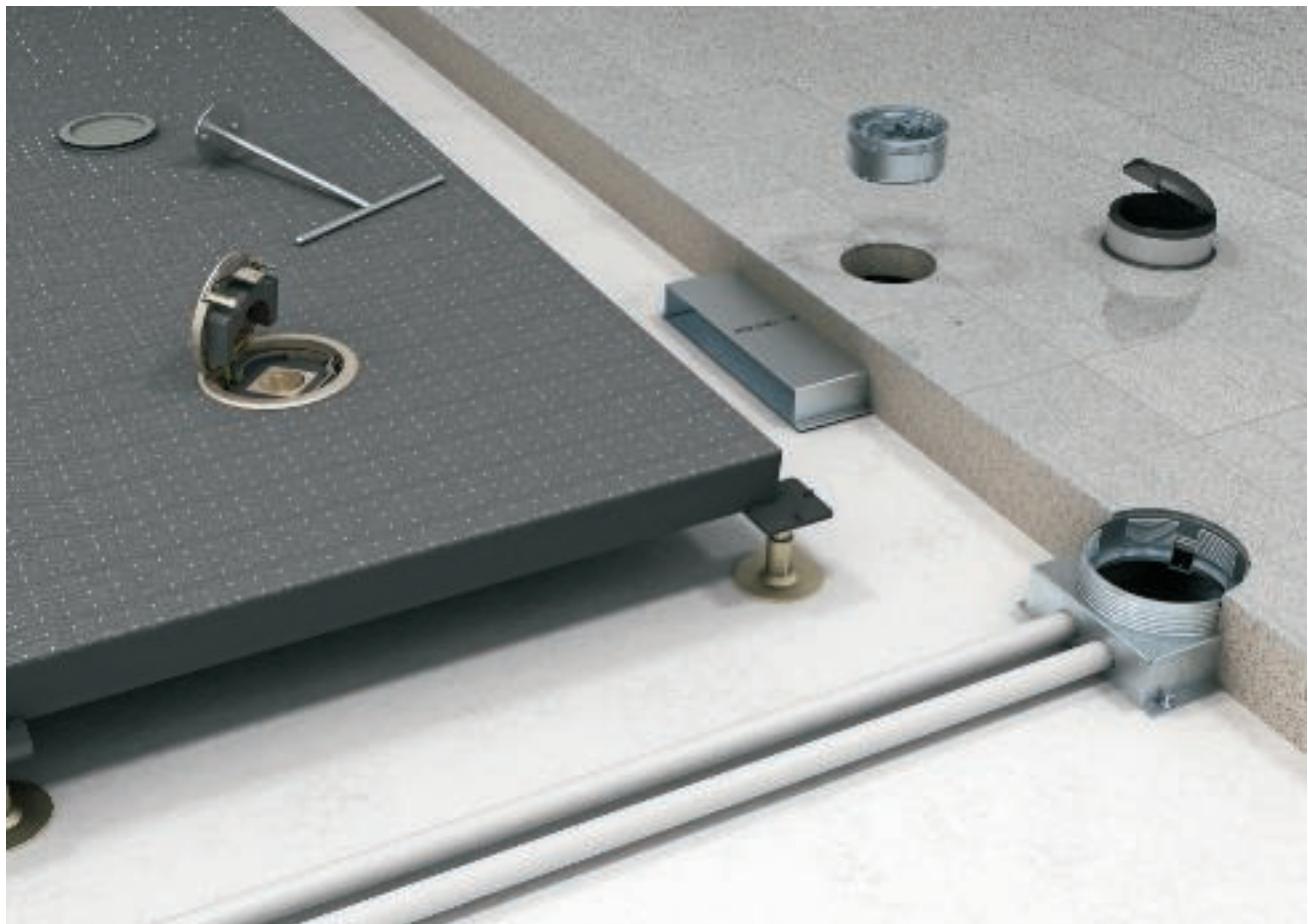
### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, екраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6A G	1	1,630	6117 34 6
	€/бр.		

Присъединителен модул категория 6A ISO екраниран, с едно гнездо RJ 45. С вклечени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.







## Подови изводи и цялостни решения

	Подподова изводна кутия	За вграждане на контакти или монтаж на Telitank	398
	Изводи за монтаж в канал, двоен и кух под	Монтаж на канал Монтаж в двоен под Монтаж в кух под	398 398 398
	Покриваща платка, пръстен за надстроиване и сляпа шайба за подподов извод	Покриваща платка за вграждане на контакти Пръстен за надграждане Сляпа шайба	398 399 399
	Предпазен капак за контакти в сухо и мокро поддържани подове	За сухо поддържан под За мокро поддържан под	399 399
	Сляп капак	За суха поддръжка, без вдълбнатина за подова настилка За суха поддръжка, с вдълбнатина за подова настилка За мокра поддръжка, без вдълбнатина за подова настилка	400 400 400
	Инструмент	Монтажен ключ BAB80 Монтажен ключ BABF80 Фреза  Бор-корона Бор-венец Шаблон за пробиване	401 401 401  401 401 401
	Подподова изводна кутия	Замонтааж на GESRM2 Надстройка за UDL2-120	402 402
	Кутия за вграждане на контакти GESRM2	Със защитна рамка за монтаж на UZD/UDL Със защитна рамка за монтаж в двоен и кух под С полагаща рамка за монтаж на UZD/UDL	402 403 404
	Кутия за вграждане на контакти GE2	Кутия GE2 без вдълбнатина за настилка и принадлежности Кутия GE2 с вдълбнатина за настилка и принадлежности Кутия GE2F за мокра поддръжка и принадлежности	408 411 414
	Цялостно решение UDHome	UDHome4 UDHome9	418 421

## Подподов извод

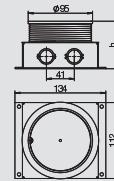


### Подподова изводна кутия US80-компоненти

Тип	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDL2-80 70	70-85		1	60,630	7408 56 6

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподова изводна кутия за вграждане на контакти или за монтаж на телитанк. За инсталация на тръба 2x2 M20 или Pg16.

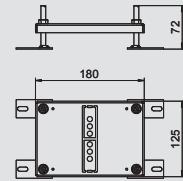


### Надстройка за подподова изводна кутия UDL2-80

Тип	Област на нивелиране mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
HE60 UDL2-80	10-60		1	68,300	7408 56 8

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Нивелираща се надстройка за подподова изводна кутия UDL2-80

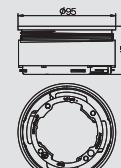


### Подов извод за монтаж в канал

Тип			Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
US80 32			1	29,600	7408 57 0

Zn Цинкова отливка €/бр.

За вграждане на контакти или за монтаж на телитанк.

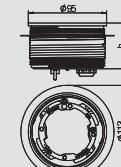


### Подподов извод за монтаж в двоен под, дебелина на подовата плоча до 38 mm

Тип	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
US80 DB 20	53		1	41,500	7408 57 8

Zn Цинкова отливка €/бр.

За вграждане на контакти или за монтаж на телитанк в двоен под с дебелина на плочата до 38 mm.

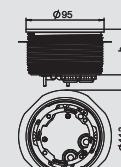


### Подподов извод за монтаж в двоен под, дебелина на подовата плоча до 60 mm

Тип	Размер h mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
US80 DB 38	77		1	54,200	7408 58 2

Zn Цинкова отливка €/бр.

За вграждане на контакти или за монтаж на телитанк в двоен под с дебелина на плочата до 60 mm.

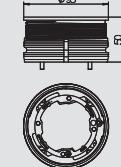


### Подов извод за монтаж в кух под

Тип			Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
USS80 W			1	32,360	7408 60 2

Zn Цинкова отливка €/бр.

За вграждане на контакти или за монтаж на телитанк в двойни подове.

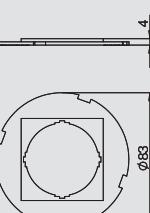


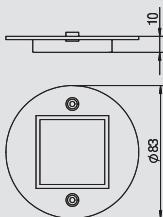
### Покриваща платка за контакт с носещ пръстен EKR

Тип			Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
US80 A			10	0,970	7408 59 0

PA полиамид €/бр.

Покриващи платки за вграждане на контакт с носещ пръстен или носеща пластина в подподовия изход US80 или изводната кутия UDL2-80.

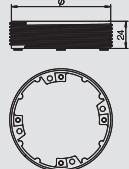




## Покривна платка за контакти Модул 45

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
US80 B		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	10	1,250	7408 59 4

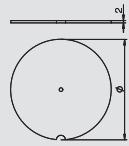
Покриваща платка за вграждане на единичен контакт Модул 45 (например защищен контакт) в подподов извод US80 или изводна кутия UDL2-80.



## Пръстен за надстройка

Тип	Размер d Ø mm	Опак.	Маса	Кат.№
AR80 24	86	Брой	kg/100 бр.	
Zn	Цинкова отливка	1	13,430	7406 92 8

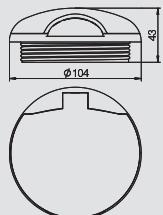
Пръстен за увеличаване на монтажната височина в подподова изводна кутия UDL2/80 или на каналния извод US80.



## Сляпа шайба

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
DBS 80		Брой	kg/100 бр.	
Брой	Стомана FS лентово поцинкована	1	9,500	7400 76 8

Монтажен защитен капак за подподов изход US80.

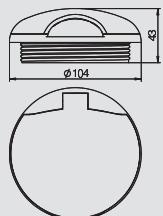


## Предпазен капак за контакти в сухо поддържани подове, дебелина на подовата настилка &lt; 6 mm

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SH80 7011	стоманено сиво	Брой	kg/100 бр.	
SH80 9011	графитено черен	1	7,000	7408 02 0
SH80 1019	сиво бежово	1	7,000	7408 02 4

PA полиамид

Зашитен капак за приложение в подподови изводни кутии UDL2-80 и подподови изводи. Подходящ за дебелини на подовата настилка под 6 mm.

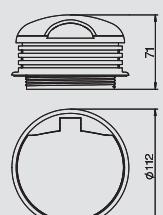


## Предпазен капак за контакти в сухо поддържани подове, дебелина на подовата настилка &lt; 6 mm

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SH80 T 7011	стоманено сиво	Брой	kg/100 бр.	
SH80 T 9011	графитено черен	1	7,000	7408 04 4
SH80 T 1019	сиво бежово	1	7,000	7408 04 8

PA полиамид

Зашитен капак за приложение в подподови изводни кутии UDL2-80 и подподови изводи. Подходящ за дебелина на подовата настилка над 6 mm.

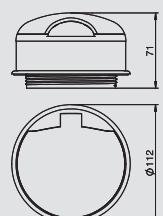


## Предпазен капак за контакти в мокро поддържани подове

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SHF80 30 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	
SHF80 30 1019	сиво бежово	1	14,980	7408 05 6

PA полиамид

Зашитен капак за приложение в подподови изводни кутии UDL2-80 и подподови изводи в мокро поддържани подове с укрепен с оребряване пръстен от полиамид и профилно уплътнение от гума.



## Предпазен капак за контакти в мокро поддържани подове, с обвивка от неръждаема стомана

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SHF80 30M 9011	графитено черен	Брой	kg/100 бр.	

PA полиамид

Зашитен капак за приложение в подподови изводни кутии UDL2-80 и подподови изводи в мокро поддържани подове с укрепен с оребряване пръстен от полиамид, който е укрепен с пластина от неръждаема стомана, с профилно уплътнение от гума.



## Подподов извод

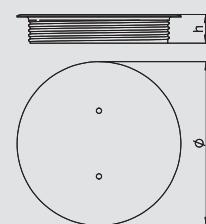


### Сляп капак за сухо поддържани подове, без вдълбнатина за подова настилка

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
BAB80 7011	стоманено сиво		1	3,500	7406 99 2
BAB80 9011	графитено черен		1	3,500	7406 99 6
BAB80 1019	сиво бежово		1	3,500	7407 00 0

PA полиамид

Сляп капак за подравненото с пода затваряне на подподов извод UJS80 или на подподова изводна кутия UDL2-80. Подходящ само за сухо поддържани подове. Покриваща рамка без вдълбнатина за подова настилка.

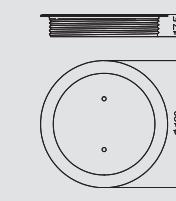


### Сляп капак за сухо поддържани подове, с вдълбнатина за подова настилка

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
BABN80 7011	стоманено сиво		1	3,500	7407 02 8
BABN80 9011	графитено черен		1	3,500	7407 03 2
BABN80 1019	сиво бежово		1	3,500	7407 03 6

PA полиамид

Сляп капак за подравненото с пода затваряне на подподов извод UJS80 или на подподова изводна кутия UDL2-80. Подходящ само за сухо поддържани подове. Покриваща рамка с 5 мм вдълбнатина за подова настилка.



### Сляп капак за мокро поддържани подове, без вдълбнатина за подова настилка

Тип	Наименование	Матер- ериал		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.		
BABF80 NI	никелирано	Zn		1	23,200	7407 02 4
BABF80 CR	хромиран	Zn		1	23,200	7407 02 0
BABF80 AK	–	–		1	23,200	7407 01 2
BABF80 AM	–	–		1	23,200	7407 01 6

Zn Цинкова отливка

Cu с медно покритие

N никелиран

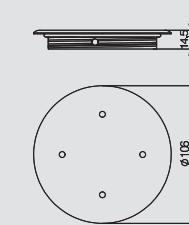
CuZn с ме-

цинково покритие

CR хромиран

€/бр.

Сляп капак за подравненото с пода затваряне на подподов извод UJS80 или на подподова изводна кутия UDL2-80. Подходящ само за мокро поддържани подове.



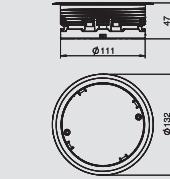
### Сляп капак за отвор за кабелен извод в двоен под

Тип	Tiefe der Bodenbelags-ausparung mm	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.		
ULA DB 7011	5	стоманено сиво		1	130,000	7407 89 8

PA полиамид

€/бр.

Сляп капак за отвор в двоен под, който е предвиден за вграждане на кабелен извод.



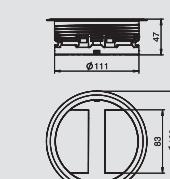
### Кабелен извод за двоен под за сухо поддържани подове

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
ULA DB SA 7011	стоманено сиво		1	21,200	7407 89 4

PA полиамид

€/бр.

Извод за проводник за вграждане в сухи и мокро поддържани двойни подове. Изводът за проводник може да бъде затворен подравнено с пода, когато не се използва.



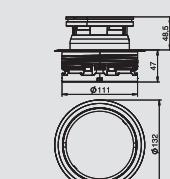
### Кабелен извод за двоен под за мокро поддържани подове

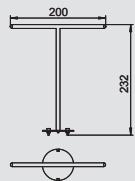
Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
ULA DB T 7011	стоманено сиво		1	20,100	7407 89 6

PA полиамид

€/бр.

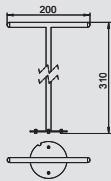
Извод за проводник за вграждане в мокро поддържани двойни подове. Изводът за проводник може да бъде затворен подравнено с пода, когато не се използва.



**Монтажен ключ за сляп капак BAB80**

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1008	1	21,600	7408 61 0
		€/бр.	

За завинтването на слепите капаци DBS80, BA80N и BAB80.

**Монтажен ключ за сляп капак BABF80**

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1058	1	62,900	7408 64 6
		€/бр.	

За завинтването на сляп капак BABF80.

**Фреза US80 за канален монтаж**

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1032	1	98,620	7408 63 8
		€/бр.	

Фреза за подова замазка, оборудвана с видия, без свредло за закрепване. Ø 95 mm, дължина: 80 mm.

Важно: Закрепване с вътрешна резба M16 за свредла.

**Бор-корона за канален отвор US80**

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1034	1	304,800	7408 64 2
		€/бр.	

За пробиване на отвор в канал, за вграждане на US80, без закрепване, подходяща за бор-венец WZ1013.

Важно: Закрепване с вътрешна резба M16 за свредла.

**Бор-венец за бор-корона US80**

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1013	1	2,400	7408 61 4
		€/бр.	

Назъбена лента за рязане на кръгли отвори подходяща за бор-корона WZ1034, височина на лентата 16 mm.

**Шаблон за пробиване за фреза US80**

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
WZ 1014	1	414,000	7408 61 8
		€/бр.	

Като водач за фреза за подова замазка WZ1032 и бор-корона WZ1034.



# Комплект кутия GESRM2 със защитен контакт

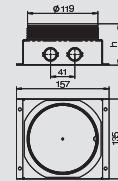


## Подподова изходна кутия за монтаж на GESRM2

Тип	Височина на замазката mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDL2-120 70	70-85		1	77,200	7408 55 8
UDL2-120 80	80-95		1	82,610	7408 56 2

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподова изводна кутия за вграждане на кутия GESRM2. С 2 x 2 отвора за инсталация на тръба M20 или Pg16.

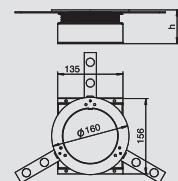


## Подподова изводна кутия за монтаж на GESRM2 в изпълнение за високи натоварвания

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDL1-120 70 90SL	70	70-90	1	122,800	7408 55 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Подподова изводна кутия за вграждане на кутия GESRM2. Изпълнение за високи натоварвания. С допълнителен носещ пръстен и 3 анкера за под. Корпус с 2 x 2 отвора за инсталация на тръба M20 или Pg16.

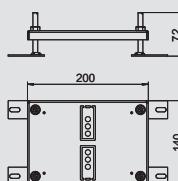


## Надстройка за подподова изводна кутия UDL2-120

Тип	Област на нивелиране mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
HE60 UDL2-120	10-60		1	78,300	7408 56 7

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Нивелираща се надстройка за подподова изводна кутия UDL2-120 и UDL1-120SL (до 10 kN).

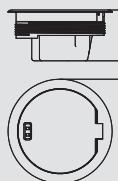


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL, никелирана

Тип	Повърхност		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
GESRM2 USB	никелиран		1	80,230	7405 70 8

Zn Цинкова отливка N никелиран €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане на UDL2-120. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждане 70 mm. Никелирана.

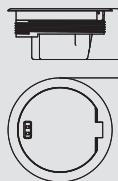


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL, патиниран месинг

Тип	Повърхност		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
GESRM2 USB	с месингово покритие		1	80,200	7405 66 0

Zn Цинкова отливка CuZn с месингово покритие €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане на UDL2-120. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждане 70 mm.

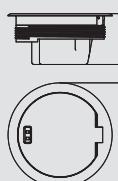


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL, патинирана мед

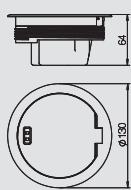
Тип	Повърхност		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
GESRM2 USB	с медно покритие		1	80,200	7405 63 2

Zn Цинкова отливка Cu с медно покритие €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане на UDL2-120. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm.



# Комплект кутия GESRM2 със защитен контакт

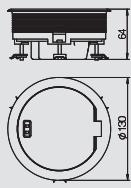


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL, хромирана

Тип	Повърхност		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESRC2 USB</b> хромиран			Брой	kg/100 бр.	
Zn	Цинкова отливка	CR	хромиран	1	80,200 <b>7405 59 6</b>

Zn Цинкова отливка CR хромиран €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане на UDL2-120. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm. Покритие хром.

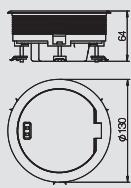


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух под, никелирана

Тип	Повърхност		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESRN 2HS</b> никелиран			Брой	kg/100 бр.	
Zn	Цинкова отливка	N	никелиран	1	100,200 <b>7405 67 6</b>

Zn Цинкова отливка N никелиран €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане в кух или двоен под. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm. Отворът за вграждане в пода трябва да бъде 120 mm. Никелирана.

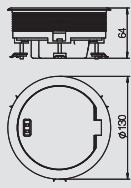


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух под, патиниран месинг

Тип	Повърхност		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESRMS2 HS</b> с месингово покритие			Брой	kg/100 бр.	
Zn	Цинкова отливка	CuZn	с месингово покритие	1	100,200 <b>7405 64 4</b>

Zn Цинкова отливка CuZn с месингово покритие €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане в кух или двоен под. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm. Отворът за вграждане в пода трябва да бъде 120 mm. Покритие патиниран месинг.

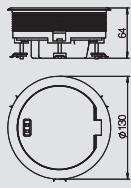


## Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух под, патинирана мед

Тип	Повърхност		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESRK2 HS</b> с медно покритие			Брой	kg/100 бр.	
Zn	Цинкова отливка	Cu	с медно покритие	1	100,200 <b>7405 62 0</b>

Zn Цинкова отливка Cu с медно покритие €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане в кух или двоен под. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm. Отворът за вграждане в пода трябва да бъде 120 mm. Покритие патинирана мед.



## Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух под, хромирана

Тип	Повърхност		Опак.	Маса	Кат.№
<b>GESRC2 HS</b> хромиран			Брой	kg/100 бр.	
Zn	Цинкова отливка	CR	хромиран	1	100,250 <b>7405 58 4</b>

Zn Цинкова отливка CR хромиран €/бр.

Кръгла кутия със защитна рамка за подова настилка за директно вграждане в кух или двоен под. Кутията е оборудвана с един единичен бял контакт. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждането е 70 mm. Отворът за вграждане в пода трябва да бъде 120 mm.

Покритие хром.



## Комплект кутия GESRM2 със защитен контакт



### Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова настилка за UZD/UDL, никелирана

Тип	Повърхност	Материал	Опак.	Маса	Кат.№
GESRN2 UAB	никелиран	Zn	Брой	kg/100 бр.	

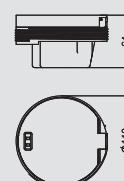
Zn Цинкова отливка

N никелиран

€/бр.

Кръгла кутия с подравнена с пода рамка за директно вграждане в UDL2-120. Във връзка с монтажен капак DUG.RM2 кутията може да бъде вградена и в подподова кутия с номинален размер 190, 250 или 350. Кутия с единичен контакт 33°. Страницо до контакта по желание могат да се монтират до 2 розетки за информационна техника. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждане е 70 mm. Никелирана.

Важно за монтажа без подова настилка: Кутията при покрива настройващия пръстен на монтажния капак на UDL с около 5 mm.



### Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова настилка за UZD/UDL, патиниран месинг

Тип	Повърхност	Материал	Опак.	Маса	Кат.№
GESRMS2 UAB	с месингово покритие	Zn	Брой	kg/100 бр.	

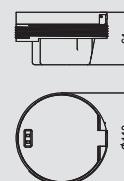
Zn Цинкова отливка

CuZn с месингово покритие

€/бр.

Кръгла кутия с подравнена с пода рамка за директно вграждане в UDL2-120. Във връзка с монтажен капак DUG.RM2 кутията може да бъде вградена и в подподова кутия с номинален размер 190, 250 или 350. Кутия с единичен контакт 33°. Страницо до контакта по желание могат да се монтират до 2 розетки за информационна техника. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждане е 70 mm. Покритие патиниран месинг.

Важно за монтажа без подова настилка: Кутията при покрива настройващия пръстен на монтажния капак на UDL с около 5 mm.



### Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова настилка за UZD/UDL, патинирана мед

Тип	Повърхност	Материал	Опак.	Маса	Кат.№
GESRK2 UAB	с медно покритие	Zn	Брой	kg/100 бр.	

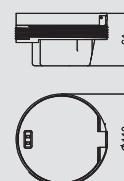
Zn Цинкова отливка

Cu с медно покритие

€/бр.

Кръгла кутия с подравнена с пода рамка за директно вграждане в UDL2-120. Във връзка с монтажен капак DUG.RM2 кутията може да бъде вградена и в подподова кутия с номинален размер 190, 250 или 350. Кутия с единичен контакт 33°. Страницо до контакта по желание могат да се монтират до 2 розетки за информационна техника. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждане е 70 mm. Покритие патинирана мед.

Важно за монтажа без подова настилка: Кутията при покрива настройващия пръстен на монтажния капак на UDL с около 5 mm.



### Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова настилка за UZD/UDL, хромирана

Тип	Повърхност	Материал	Опак.	Маса	Кат.№
GESRC2 UAB	хромиран	Zn	Брой	kg/100 бр.	

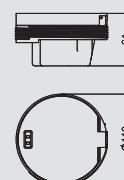
Zn Цинкова отливка

CR хромиран

€/бр.

Кръгла кутия с подравнена с пода рамка за директно вграждане в UDL2-120. Във връзка с монтажен капак DUG.RM2 кутията може да бъде вградена и в подподова кутия с номинален размер 190, 250 или 350. Кутия с единичен контакт 33°. Страницо до контакта по желание могат да се монтират до 2 розетки за информационна техника. В затворено състояние кутията може да се поддържа мокро. Минималната дълбочина на вграждане е 70 mm. Покритие хром.

Важно за монтажа без подова настилка: Кутията при покрива настройващия пръстен на монтажния капак на UDL с около 5 mm.



### Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни в GESRM2, 2 x тип А

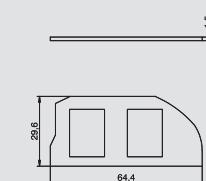
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MPR2 2A	Брой	kg/100 бр.	

V2A Неръждаема стомана 1.4301

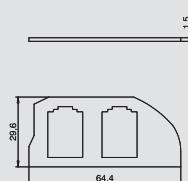
€/бр.

Монтажна планка за закрепването на две розетки за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: стандарт 110Connect, серия SL 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: неекраниран; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark с адаптерен клип; Siemon CAT6; 3M K6 und K10.

Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.



# Комплект кутия GESRM2 със защищен контакт

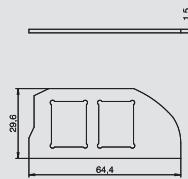


## Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни в GESRM2, 2 x тип B

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MPR2 2B</b>		1	1,300	<b>7407 62 2</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажна платка за закрепването на две розетки за пренос на данни от следните типове:  
BTR: E-DAT; Dätwyler: MS und MS-N; Kerpen: VarioKeystone.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85.

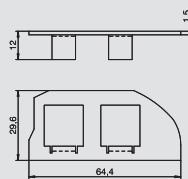


## Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни в GESRM2, 2 x тип C

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MPR2 2C</b>		1	1,300	<b>7407 62 4</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажна планка за закрепването на три розетки за пренос на данни от следните типове:  
Brand-Rex: екраниран; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; R&M: Snap-In и Keystone;  
Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и XKJ; Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и UMJ.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80.

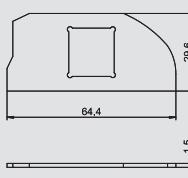


## Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни в GESRM2, 2 x тип F

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MPR2 2F</b>		1	1,500	<b>7407 62 6</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажна платка за закрепването на две розетки за пренос на данни, тип Avaya/Systimax:  
серия M.  
Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.

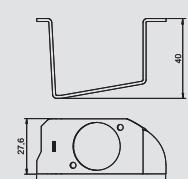


## Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни в GESRM2, 2 x тип LE

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MPR2 1LE</b>		1	1,600	<b>7407 62 8</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

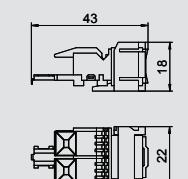
Монтажна планка за закрепването на розетка за пренос на данни от следните типове :  
LexCom 125 и 250 Kat 5e (екраниран).  
Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20.



## Монтажна платка за вграждане на розетки пренос на данни в GESRM2, 1 x тип XD

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MPR2XD</b>	Стомана FS лентово поцинкована	1	3,280	<b>7407 63 4</b>

Завграждането на розетка XLR, тип D. €/бр.



## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 5е, не екраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C5 S</b>		1	1,120	<b>6117 34 7</b>

€/бр.

Присъединителен модул категория 5е неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

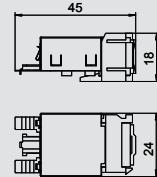
## Комплект кутия GESRM2 със защищен контакт

### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 5е, екраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C5 GS	1	1,920	6117 34 3
			€/бр.

Присъединителен модул категория 5е екраниран, с едно гнездо RJ 45. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

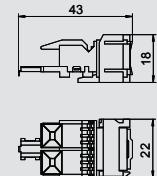


### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 6, неекраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6 S	1	1,060	6117 34 9
			€/бр.

Присъединителен модул категория 6 неекраниран, с гнездо RJ45.. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции . Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

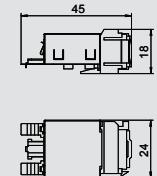


### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 6, екраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6 GS	1	1,850	6117 34 5
			€/бр.

Присъединителен модул категория 6 екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Snap-in" и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка MTM 2C und MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

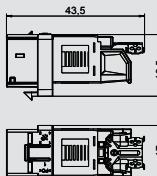


### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, неекраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6A	1	1,050	6117 34 8
			€/бр.

Присъединителен модул категория 6A ISO неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

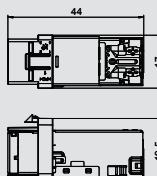


### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, екраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6A G	1	1,630	6117 34 6
			€/бр.

Присъединителен модул категория 6A ISO екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

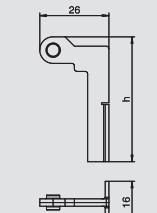


### Закрепващ ъгъл за гъвкав канал в GESRM2

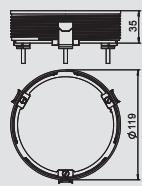


Тип	Матер-иал	Опак.	Маса	Кат.№
FKH GESRM	Стомана	1	1,500	7407 86 4
	P			€/бр.

Брой Стомана P с прахово покритие  
Закрепващ ъгъл за свързването на гъвкав канал към кутията за вграждане на елементи GESRM2.



## Комплект кутия GESRM2 със защитен контакт



### Нивелиращ пръстен GESRM2 в DB/HB

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
NR GESRM2	1	20,260	7405 41 8

Zn Цинкова отливка

Нивелиращ пръстен за последвща преработка на кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL. Нивелиращият пръстен дава възможност за монтаж на кутията в двоен и кух под.



## Комплект кутия GE2 без вдлъбнатина за подова настилка, със защитен контакт



### Кутия GE2 без вдлъбнатина за подова настилка, със защитен контакт

Тип	Размер h mm	Дълбочина на вграждане mm	Височина на пода mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
GE 2V VO	95	95	95-115		1	150,000	7368 38 4

V2A Неръждаема стомана 1.4303 GUF катиниране и с фолийно покритие €/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответи отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Минималната дължина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 20 mm. Доставката съдържа един двоен контакт. До две модуларни розетки за пренос на данни (Keystones) могат да бъдат вградени с монтажни носачи по избор. Видими в подовата настилка покрития от полирана неръждаема стомана.

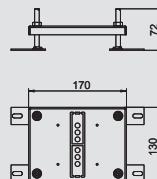


### Надстройка за GE2



Тип	Област на нивелиране mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
HE60 GE2	10-60		1	73,400	7368 40 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Нивелираща се надстройка за GE2 и UDHome2.



### Монтажен носач за вграждане на букси за данни в GE2V, 2 x тип А



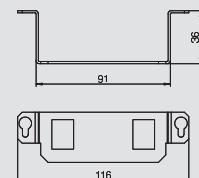
Тип		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2 2A		1	4,800	7407 84 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажна планка за закрепването на две розетки за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: Standard 110Connect, SL Serie 110Connect и Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: неекранирани; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark с адаптерен клип; Siemon CAT6; 3M K6 и K10.

Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.

Подходящ за GE2 без вдлъбнатина за подова настилка.



### Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2V, 2 x тип В

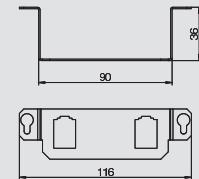


Тип		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2 2B		1	3,300	7407 84 7

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: BTR: E-DAT; Dätwyler: MS и MS-N; Kerpen: VarioKeystone.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85. Подходящ за GE2 без вдлъбнатина за подова настилка.



### Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2V, 2 x тип С

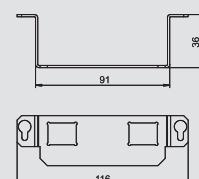


Тип		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2 2C		1	4,700	7407 84 8

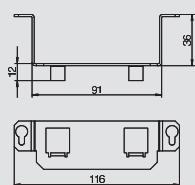
V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: Brand-Rex: екраниран; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; R&M: Snap-In и Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и XKJ; Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и UMJ.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80. Подходящ за GE2/UDHome2 без вдлъбнатина за подова настилка.



# Комплект кутия GE2 без вдълбнатина за подова настилка, със защитен контакт



## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2V, 2 x тип F

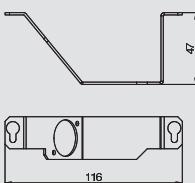
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 2F	1	5,100	7407 84 9
Брой	kg/100 бр.		

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Монтажен носач за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни, тип Avaya/Systimax: серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60. Подходящ за GE2 без вдълбнатина за подова настилка.



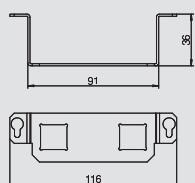
## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2V, 1 x тип K

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 1K	1	4,400	7407 85 0
Брой	kg/100 бр.		

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Монтажен носач за закрепване на една букса за аудио или видео техника, тип XLR SPEAK-ON тип D. Подходящ за GE2 без вдълбнатина за подова настилка.



## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2V, 2 x тип LE

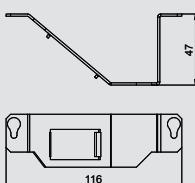
Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 2LE	1	4,800	7407 67 9
Брой	kg/100 бр.		

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Монтажен носач за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: LexCom 125 и 250.

Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20. Подходящ за GE2 без вдълбнатина за подова настилка.



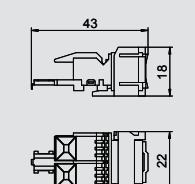
## Монтажен носач за вграждане на Modul 45® в GE2, ширина на модула - 1/2

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 0.5M	1	5,100	7407 60 1
Брой	kg/100 бр.		

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

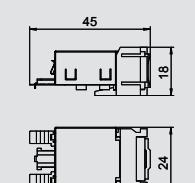
Монтажен носач за вграждане на контакти Modul 45® с ширина 1/2. Подходящ за GE2 без вдълбнатина за подова настилка.



## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 5е, не екраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C5 S	1	1,120	6117 34 7
Брой	kg/100 бр.		

Присъединителен модул категория 5е неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 5е, екраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C5 GS	1	1,920	6117 34 3
Брой	kg/100 бр.		

Присъединителен модул категория 5е екраниран, с едно гнездо RJ 45. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



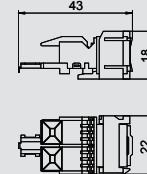
## Комплект кутия GE2 без вдълбнатина за подова настилка, със защитен контакт

### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 6, не екраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6 S	1	1,060	6117 34 9
Брой	kg/100 бр.	€/бр.	

Присъединителен модул категория 6 неекраниран, с гнездо RJ45.. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции . Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

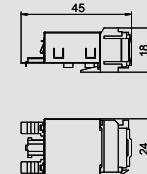


### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 6, екраниран



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6 GS	1	1,850	6117 34 5
Брой	kg/100 бр.	€/бр.	

Присъединителен модул категория 6 екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Snap-in" и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка MTM 2C und MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

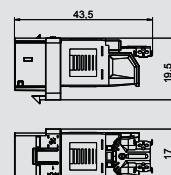


### Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A, ungeschirmt



Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6A	1	1,050	6117 34 8
Брой	kg/100 бр.	€/бр.	

Присъединителен модул категория 6A ISO неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

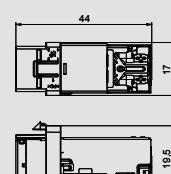


### Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A, geschirmt

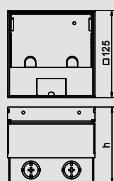


Тип	Опак.	Маса	Кат.№
ASM-C6A G	1	1,630	6117 34 6
Брой	kg/100 бр.	€/бр.	

Присъединителен модул категория 6A ISO екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



# Комплект кутия GE2.15 с вдълбнатина за подова настилка, със защитен контакт

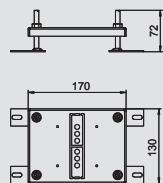


## Geräteeinsatz GE2.15 mit Bodenbelagaussparung, mit Schutzkontakt-Steckdose

Тип	Размер h mm	Дълбочина на вграждане mm	Височина на пода mm		Опак.	Маса	Кат.№
GE 2V 15 VO	110	110	110-130		1	210,000	7368 39 9

V2A Неръждаема стомана 1.4303 GUF сатиниране и с фолийно покритие €/бр.

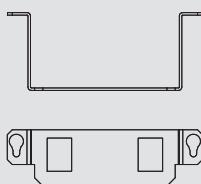
Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответи отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Минималната дълбочина за вграждане е 110 mm, диапазонът на нивелиране е + 20 mm. Доставката съдържа един двоен контакт. До две модуларни розетки за пренос на данни (Keystones) могат да бъдат вградени с монтажни носачи по избор. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Видими в подовата настилка повърхности от полирана неръждаема стомана.



## Надстройка за GE2

Тип	Област на нивелиране mm		Опак.	Маса	Кат.№
HE60 GE2	10-60		1	73,400	7368 40 0

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.  
Нивелираща се надстройка за GE2 и UDHome2.

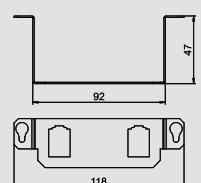


## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2V, 2 x тип А

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 15 2A		1	5,500	7407 59 4

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажна планка за закрепването на две розетки за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: Standard 110Connect, SL Serie 110Connect и Toolless; AMP-Twist; Brand-Rex: неекранирани; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark с адаптерен клип; Siemon CAT6; 3M K6 и K10. Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.

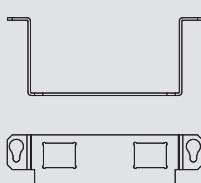


## Montageträger für Einbau von Datenbuchsen in GE2.15, 2 x Typ B

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 15 2B		1	3,700	7407 59 5

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: BTR: E-DAT; Dätwyler: MS и MS-N; Kerpen: VarioKeystone. Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.



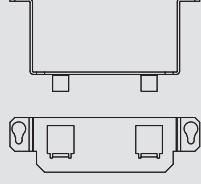
## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2.15, 2 x тип С

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 15 2C		1	5,500	7407 59 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на три присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: Brand-Rex: екраниран; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; R&M: Snap-In и Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и XKJ; Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и UMJ.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.



## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2.15, 2 x тип F

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MTGE2 15 2F		1	5,700	7407 59 7

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на два присъединителни модули за пренос на данни, тип Avaya/Systimax: серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.



## Комплект кутия GE2.15 с вдълбнатина за подова настилка, със защитен контакт

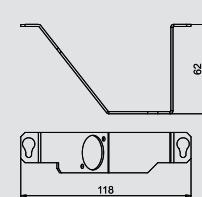
### Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2.15, 1 x тип К



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MTGE2 15 1K		1	5,500	7407 59 9

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на една букса за аудио или видео техника, тип XLR SPEAK-ON тип D. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.



### Montageträger für Einbau von Datenbuchsen in GE2.15, 2 x Typ LE

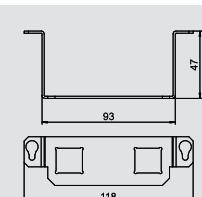


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MTGE2 15 2LE		1	5,500	7407 59 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: LexCom 125 и 250.

Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.



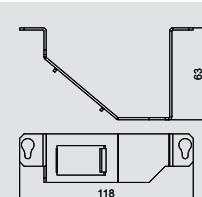
### Монтажен носач за вграждане на Modul 45® в GE2.15, ширина на модула - 1/2



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
MTGE2 15 0.5M		1	5,600	7407 60 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за вграждане на контакти Modul 45® с ширина 1/2. Подходящ за GE2 с вдълбнатина за подова настилка.



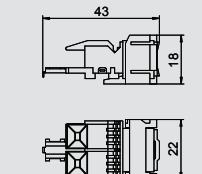
### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, категория 5e, неекраниран



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
ASM-C5 S		1	1,120	6117 34 7

€/бр.

Присъединителен модул категория 5е неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



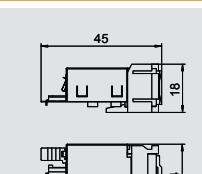
### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 5e, екраниран



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
ASM-C5 GS		1	1,920	6117 34 3

€/бр.

Присъединителен модул категория 5е екраниран, с едно гнездо RJ 45. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



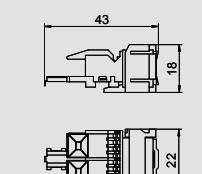
### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, категория 6, неекраниран



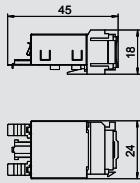
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
ASM-C6 S		1	1,060	6117 34 9

€/бр.

Присъединителен модул категория 6 неекраниран, с гнездо RJ45.. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции . Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



# Комплект кутия GE2.15 с вдлъбнатина за подова настилка, със защитен контакт



## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 6, екраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C6 GS</b>		1	1,850	<b>6117 34 5</b>

€/бр.



Присъединителен модул категория 6 екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Snap-in" и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

## Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, неекраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C6A</b>		1	1,050	<b>6117 34 8</b>

€/бр.



Присъединителен модул категория 6A ISO неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

## Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, екраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C6A G</b>		1	1,630	<b>6117 34 6</b>

€/бр.



Присъединителен модул категория 6A ISO екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

# Комплект кутия GE2F за мокро поддържани подове, със защитен контакт



## Geräteeinsatz GE2F für nass gepflegten Fußboden, mit Schutzkontak-Steckdose

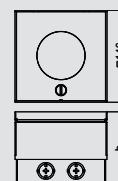
Тип	Размер h mm	Дълбочина на вграждане mm	Височина на пода mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
GE2F V0	110	110	110-130		1	215,000	7368 39 6

алуминий Алуминий

CR хромиран

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в мокро поддържани кухи подове или подове от замазка. Извеждане на кабела чрез настройващ се във височина тубус. Кутия за вграждане с предварително подготовени отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Минималната дълбочина за вграждане е 110 mm, диапазонът на нивелиране е + 20 mm. Доставката съдържа един двоен контакт. До две модуларни букси за пренос на данни (Keystones) могат да бъдат вградени с монтажни носачи по избор.



## Надстройка за GE2



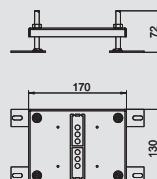
Тип	Област на нивелиране mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
HE60 GE2	10-60		1	73,400	7368 40 0

Брой Стомана

FS лентово поцинкована

€/бр.

Нивелираща се надстройка за GE2 и UDHome2.



## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GEF2, 2 x тип А



Тип		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2F 2A		1	0,380	7407 84 1

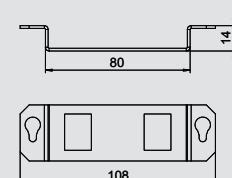
V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Монтажна планка за закрепването на две розетки за пренос на данни от следните типове: AMP TYCO: Standard 110Connect, SL Serie 110Connect и Toolless; AMP-Twist; Brand-Rex: неекранирани; GG45; TKG RJ MOD; Nexans: LANmark с адаптерен клип; Siemon CAT6; 3M K6 и K10.

Размер на един монтажен отвор в mm: 20,10 x 14,80.

Подходяща за GE2F с тубус.



## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GEF2, 2 x тип В



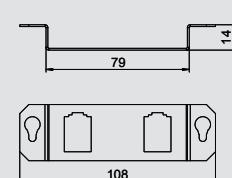
Тип		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2F 2B		1	0,260	7407 84 2

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Монтажен носач за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: BTR: E-DAT; Dätwyler: MS и MS-N; Kerpen: VarioKeystone.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,35/21,55 x 14,85. Подходящ за GE2F с тубус.



## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GEF2, 2 x тип С



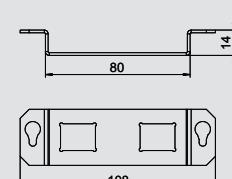
Тип		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2F 2C		1	0,380	7407 84 3

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Монтажен носач за закрепването на три присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: Brand-Rex: екраниран; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; R&M: Snap-In и Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: MKJ, UKJ и XKJ; Siemon TERA; Telegärtner: AMJ и UMJ.

Размер на един монтажен отвор в mm: 19,30 x 14,80. Подходящ за GE2F с тубус.



## Montageträger für Einbau von Datenbuchsen in GE2F, 2 x Typ F



Тип		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
MTGE2F 2F		1	0,410	7407 85 3

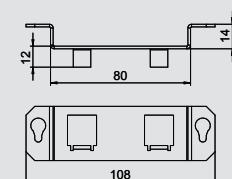
V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

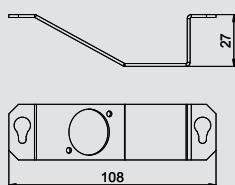
Монтажен носач за закрепването на два присъединителни модула за пренос на данни, тип Avaya/Systimax: серия M.

Размер на един монтажен отвор в mm: 17,40 x 16,60.

Passend für Einbaueinheit GE2F mit Tubus.



# Комплект кутия GE2F за мокро поддържани подове, със защитен контакт

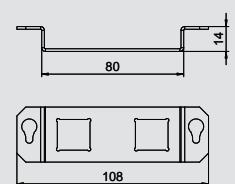


## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2F, 1 x тип K

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MTGE2F 1K</b>		1	0,400	<b>7407 85 5</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на една букса за аудио или видео техника, тип XLR SPEAK-ON тип D. Подходящ за GE2F с тубус.



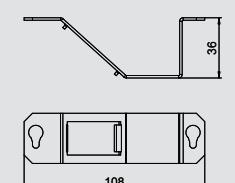
## Монтажен носач за вграждане на букси за пренос на данни в GE2F, 2 x тип LE

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MTGE2F 2LE</b>		1	0,370	<b>7407 85 4</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за закрепване на два присъединителни модула за пренос на данни от следните типове: LexCom 125 и 250.

Размер на един монтажен отвор в mm: 18,30 x 17,20. Подходящ за GE2F с тубус.

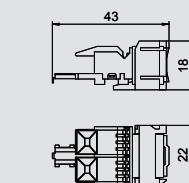


## Монтажен носач за вграждане на Modul 45® в GE2F ширина на модула - 1/2

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>MTGE2F 0.5M</b>		1	4,300	<b>7407 60 3</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301 €/бр.

Монтажен носач за вграждане на контакти Modul 45® с ширина 1/2. Подходящ за GE2F.



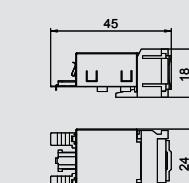
## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, категория 5е, неекраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C5 S</b>		1	1,120	<b>6117 34 7</b>

€/бр.



Присъединителен модул категория 5е неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



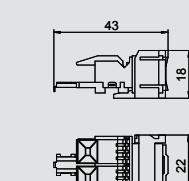
## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 5е, екраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C5 GS</b>		1	1,920	<b>6117 34 3</b>

€/бр.



Присъединителен модул категория 5е екраниран, с едно гнездо RJ 45. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



## Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, категория 6, неекраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C6 S</b>		1	1,060	<b>6117 34 9</b>

€/бр.



Присъединителен модул категория 6 неекраниран, с гнездо RJ45.. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка Snap-in и инструкции . Подходящ за вграждане на носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

## Комплект кутия GE2F за мокро поддържани подове, със защитен контакт

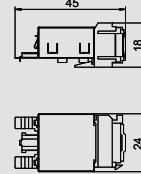
### Присъединителен модул за пренос на данни Snap-In, кат. 6, екраниран



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
<b>ASM-C6 GS</b>		1		<b>6117 34 5</b>

€/бр.

Присъединителен модул категория 6 скриниран, с едно гнездо RJ 45. С включени скринараща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Snap-in" и инструкции. Подходящ за вграждане на носеща платка MTM 2C und MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, монтажен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



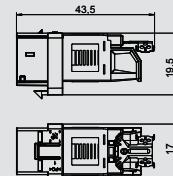
### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, неекраниран



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
<b>ASM-C6A</b>		1		<b>6117 34 8</b>

€/бр.

Присъединителен модул категория 6A ISO нескриниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



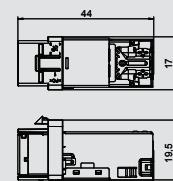
### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A, скриниран



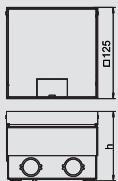
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой kg/100 бр.		
<b>ASM-C6A G</b>		1		<b>6117 34 6</b>

€/бр.

Присъединителен модул категория 6A ISO скриниран, с едно гнездо RJ 45. С включени скринараща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



## Комплект кутия UDHOME2 - за 2x Modul45 и модули за пренос на данни



### Кутия UDHOME2 BV, с капак от неръждаема стомана

Тип	Размер h мм	Дълбочина на вграждане мм	Височина на пода мм		Опак.	Маса	Кат.№
UDHOME2 BV	95		95-115		1	150,000	7427 01 9

V2A Неръждаема стомана 1.4303

€/бр.



### Кутия UDHOME2 V, с 15mm вдълбнатина за подова настилка в капак от неръждаема стомана

Тип	Размер h мм	Дълбочина на вграждане мм	Височина на пода мм		Опак.	Маса	Кат.№
UDHOME2 V	110		110-130		1	206,000	7427 09 0

V2A Неръждаема стомана 1.4303

GUF сатиниране и с фолийно покритие €/бр.



### Geräteeinsatz UDHOME2 AF, mit Tubus für nass gepflegten Fußboden

Тип	Размер h мм	Дълбочина на вграждане мм	Височина на пода мм		Опак.	Маса	Кат.№
UDHOME2 AF	110		110-130		1	215,000	7427 09 1

алуминий Алуминий

CR хромиран

€/бр.



Квадратен елемент за вграждане за приложение в мокро поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M20/M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Минималната дълбочина за вграждане е 110 mm, диапазонът на нивелиране е + 20 mm. Могат да бъдат вградени до два контакта Modul45®. До две модуларни букси за пренос на данни (Keystones) могат да бъдат вградени с монтажни носачи по избор.

## Комплект кутия - UDHome4, със защитен контакт



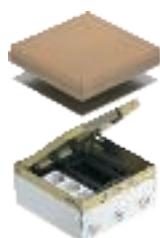
### Кутия UDHome4 с модулен носач МТ3, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME4 2V MT V	95	95-110	95-125		1	413,000	7427 21 6

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени два модулни носача МТ3/45/2-1 и един троен контакт. Видими в подовата настилка повърхности от полирана неръждаема стомана.



### Кутия UDHome4 с модулен носач МТ3, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME4 2M MT V	95	95-110	95-125		1	423,000	7427 22 0

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени два модулни носача МТ3/45/2-1 и един троен контакт. Видими в подовата настилка повърхности от: месинг.



### Кутия UDHome4 с конзоли GB2, неръждаема стомана

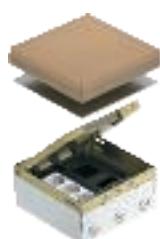
Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME4 2V V	95	95-110	95-125		1	380,000	7427 20 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm.

В доставката са включени две конзоли GB2, един троен контакт с покриваща платка и две отделни покриващи платки за контакт с носещ пръстен. Видими в подовата настилка повърхности от неръждаем материал 1.4301.



### Кутия UDHome4 с конзоли GB2, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME4 2M V	95	95-110	95-125		1	388,000	7427 20 4

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени две конзоли GB2, един троен контакт с покриваща платка и две отделни покриващи платки за контакт с носещ пръстен. Видими в подовата настилка повърхности от: месинг.



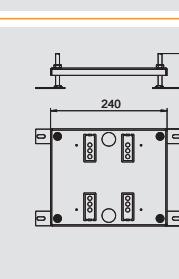
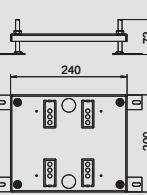
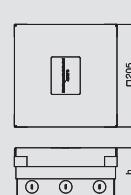
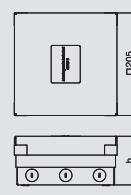
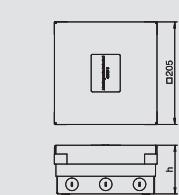
### Надстройка за кутия комплект UDHome4

Тип	Област на нивелиране mm			Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
HE60 UDHOME4	10-60			1	109,800	7427 44 0

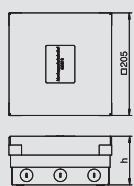
Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Нивелираща се надстройка за кутия комплект UDHome2.



# Кутия комплект UDHome4, без контакт



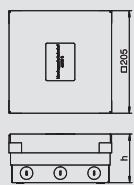
## Кутия UDHome4 с модулен носач, без контакт, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME4 2V MT U</b>	95	95-110	95-125		1	402,700	<b>7427 24 8</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В комплекта са включени два модулни носача MT3/45/2-1 за вграждане на контакти Modul 45. Видими в подовата настилка повърхности от: неръждаема стомана.



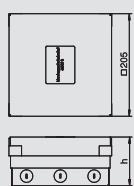
## Кутия UDHome4 с модулен носач, без контакт, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME4 2M MT U</b>	95	95-110	95-125		1	412,700	<b>7427 25 2</b>

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В комплекта са включени два модулни носача MT3/45/2-1 за вграждане на контакти Modul 45. Видими в подовата настилка повърхности от: месинг.



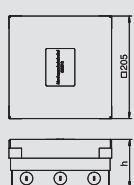
## Geräteeinsatz UDHome4 mit Gerätabecher, ohne Steckdose, Edelstahl

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME4 2V GB U</b>	95	95-110	95-125		1	398,500	<b>7427 24 0</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени две празни конзоли GB2. Видими в подовата настилка покрития от: неръждаема стомана.



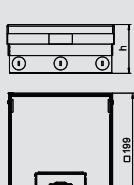
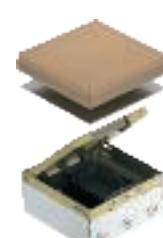
## Кутия UDHome4 с конзоли, без контакт, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME4 2M GB U</b>	95	95-110	95-125		1	408,600	<b>7427 24 4</b>

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени две празни конзоли GB2. Видими в подовата настилка покрития от: неръждаема стомана.



## Кутия UDHome4, празна, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm		Опак. Брой	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME4 2V</b>	95	95-110	95-125		1	384,000	<b>7427 23 2</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm.

С възможност за вграждане на до две конзоли GB2 или модулен носач MT3/45, или монтажен носач MT4. Видими в подовата настилка повърхности от: неръждаема стомана



## Кутия комплект UDHome4, без контакт

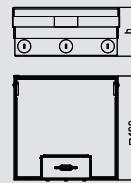


### Кутия UDHome4, празна, месинг

Тип	Размер h мм	Височина на замазката мм	Височина на пода мм		Опак.	Маса	Кат.№
<b>UDHOME4 2M</b>	95	95-110	95-125		1	344,800	<b>7427 23 6</b>

CuZn Месинг

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответи отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. С възможност за вграждане на до две конзоли GB2 или модулен носач MT3/45, или монтажен носач MT4. Видими в подовата настилка повърхности от: неръждаема стомана

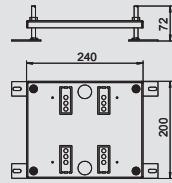


### Надстройка за кутия комплект UDHome4

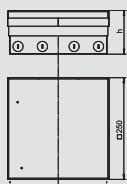
Тип	Област на- нивелиране мм		Опак.	Маса	Кат.№
<b>HE60 UDHOME4</b>	10-60		1	109,800	<b>7427 44 0</b>

Брой Стомана FS лентово поцинкована €/бр.

Нивелираща се надстройка за кутия комплект UDHome2.



# Комплект кутия UDHome9, със защищен контакт



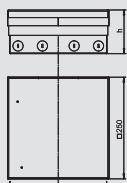
## Кутия UDHome9 с модулен носач MT4, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm	Материали		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME9 2V MT V	95	95-110	95-125	V2A		1	520,000	7427 30 8

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени 3 модулни носача MT4/45/2-2 за вграждане на контакти Modul 45. Единият от тях е оборудван с два двойни контакта с бял цвят. Видими в подовата настилка повърхности от: неръждаема стомана



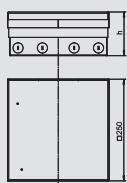
## Кутия UDHome4 с модулен носач MT4, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm	Материали		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME9 2M MT V	95	95-110	95-125	CuZn		1	532,000	7427 31 2

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени 3 модулни носача MT4/45/2-2 за вграждане на контакти Modul 45. Единият от тях е оборудван с два двойни контакта с бял цвят. Видими в подовата настилка покрития от: месинг.



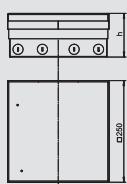
## Кутия UDHome9 с конзоли GB3, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm	Материали		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME9 2V GB V	95	95-110	95-125	V2A		1	520,500	7427 30 0

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени 1 модулен носач MT4/45/2-2 за вграждане на контакти Modul 45, както и една конзола GB3. Модулният носач е оборудван с два двойни контакта с бял цвят. Едната конзола е оборудвана с две покриващи платки за стандартно вграждане на контакти, другата с две слепи покриващи платки. Видими в подовата настилка повърхности от: неръждаема стомана



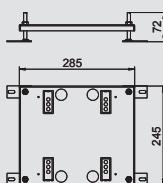
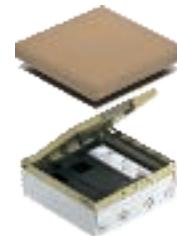
## Кутия UDHome9 с конзоли GB3, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm	Материали		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
UDHOME9 2M GB V	95	95-110	95-125	CuZn		1	573,000	7427 30 4

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответни отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. В доставката са включени 1 модулен носач MT4/45/2-2 за вграждане на контакти Modul 45, както и 2 конзоли GB3. Модулният носач е оборудван с двоен контакт с бял цвят. Едната конзола е оборудвана с две покриващи платки за стандартно вграждане на контакти, другата с две слепи покриващи платки. Видими в подовата настилка повърхности от: месинг



## Надстройка за кутия комплект UDHome9

Тип	Област на нивелиране mm		Опак.	Маса	Кат.№
HE60 UDHOME9	10-60		1	145,700	7427 44 4

Брой Стомана FS лентово поцинкована

€/бр.

Нивелираща се надстройка за кутия комплект UDHome9.



## Кутия комплект UDHome9, без контакт



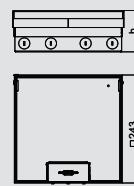
### Кутия UDHome9, празна, неръждаема стомана

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME9 2V</b>	95	95-110	95-125	V2A		1	470,000	<b>7427 32 4</b>

V2A Неръждаема стомана 1.4301

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответи отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. С възможност за вграждане на до две конзоли GB3 или модулен носач MT4, или монтажен носач MT9. Видимите части са от неръждаема стомана.



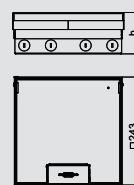
### Кутия UDHome9, празна, месинг

Тип	Размер h mm	Височина на замазката mm	Височина на пода mm	Материал		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>UDHOME9 2M</b>	95	95-110	95-125	CuZn		1	482,000	<b>7427 32 8</b>

CuZn Месинг

€/бр.

Квадратен елемент за вграждане за приложение в сухо поддържани кухи подове или подове от замазка. Кутия за вграждане с предварително подгответи отвори за въвеждане на тръби (M25). Горната част може да бъде настроена посредством 4 нивелиращи подпори. Вдълбнатина за подова настилка в капака с дълбочина 15 mm. Минималната дълбочина за вграждане е 95 mm, диапазонът на нивелиране е + 30 mm. С възможност за вграждане на до две конзоли GB3 или модулен носач MT4, или монтажен носач MT9. Видимите части са от неръждаема стомана.



### Надстройка за кутия комплект UDHome9

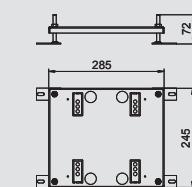
Тип	Област на нивелиране mm				Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
<b>HE60 UDHOME9</b>	10-60				1	145,700	<b>7427 44 4</b>

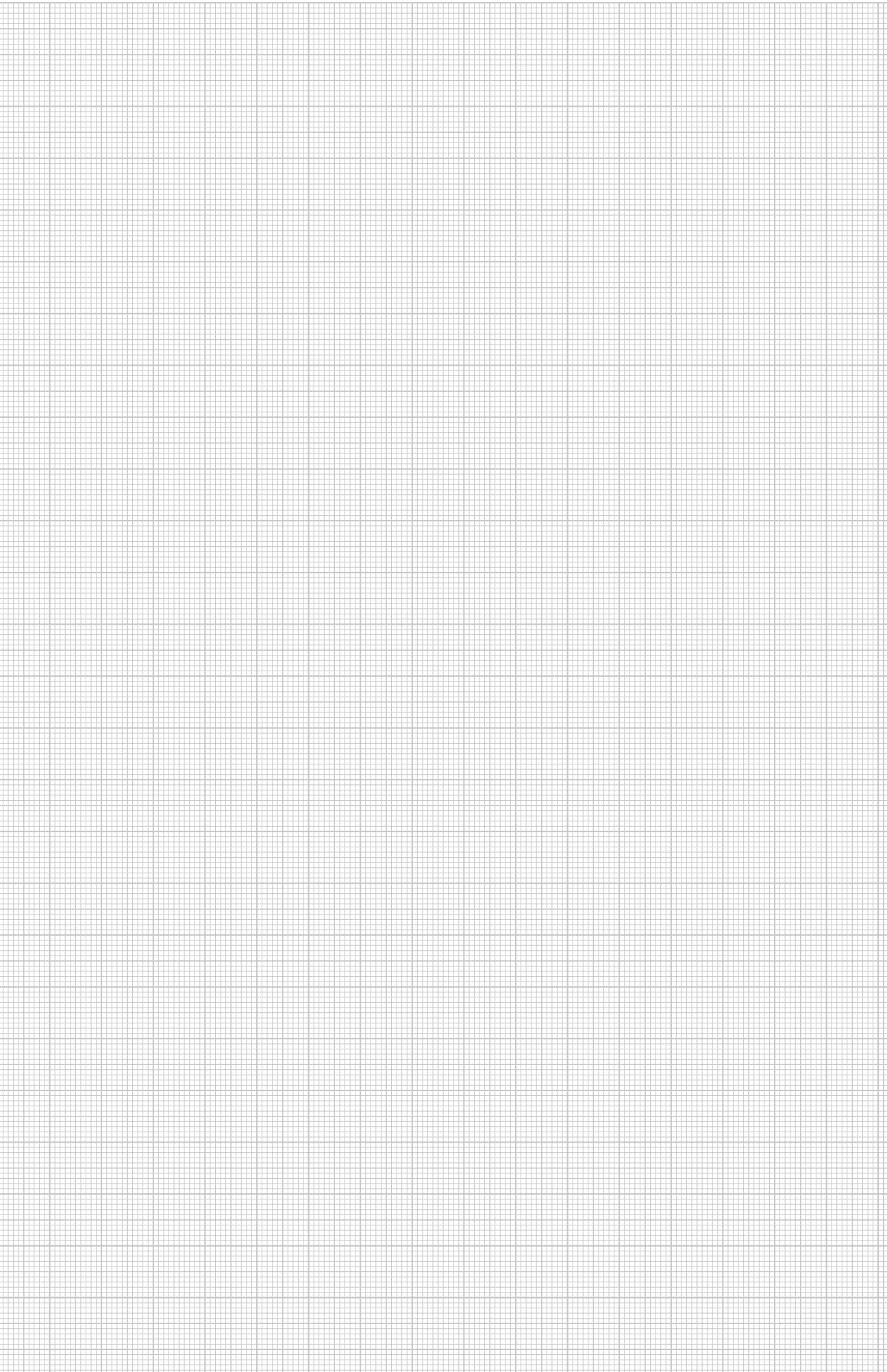
Брой Стомана

FS лентово поцинкована

€/бр.

Нивелираща се надстройка за кутия комплект UDHome9.







## Инсталационни компоненти за двойни и кухи подове

	Модулен носач за елементи Модул 45		426
	Модул 45connect Контакт тип "Шуко" Щекерна част-адаптер Съединители		426 426 426
	Готов за присъединяване модулен носач	Размер MT3 Размер MT4 Размер MT4 със защита от свръхнапрежение	428 428 428
	Готова за присъединяване конзола	Размер GB2 Размер GB2 със защита от свръхнапрежение	429 429
	Готова за присъединяване конзола	Размер GB3 Размер GB3 със защита от свръхнапрежение	430 430
	Подподов разпределител UVS	с твърда връзка с щек- връзка	432 432
	Свързваш проводник	3-жилен, PVC, сечение 1,5 mm <sup>2</sup> 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm <sup>2</sup> 3-жилен, без халогени, PVC, сечение 2,5 mm <sup>2</sup>	433 434 434
	Щепсел, триполюсен	Винтова връзка Федер- връзка	436 436
	Буксов елемент, триполюсен	Винтова връзка Федер- връзка	436 436
	Щепсел, петполюсен	Винтова връзка	437
	Буксов елемент, петполюсен	Винтова връзка	437
	Разпределителен блок, Т-образен	3-полюсен	437
	Разпределителен блок	3-полюсен	437

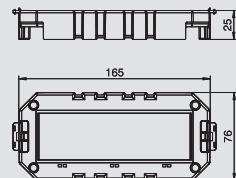
# Модулни носачи и принадлежности за Modul 45connect®



## Modulträger für Modul-45connect®-Geräte, Systemlänge 165 mm

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MT3 45		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	1	4,600	7429 15 0

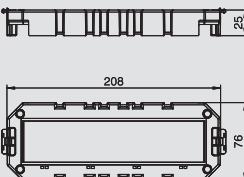
За вграждане на до 3 контакта Модул 45 в кутии GES и касети. С 2 фиксатора против опън. Вграждане на място на една конзола за вграждане GB2. Модулният носач е отворен надолу. За вграждането на контакти са необходими допълнителни защитни кутии.



## Модулен носач за контакти Modul 45connect®, системна дължина 208 mm

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
MT4 45		Брой	kg/100 бр.	
PA	полиамид	1	5,700	7429 15 4

За вграждане на до 4 контакта Модул 45 в кутии GES и касети. С 2 фиксатора против опън. Вграждането е на място на конзола GB3. Модулният носач е отворен надолу. За вграждането на контакти са необходими допълнителни защитни кутии.

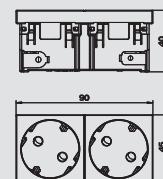


## Контакт, защитен, Modul 45connect®, 33°, двоен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-DS3 RW2	чисто бял	Брой	kg/100 бр.	
SKS-DS3 ROR2	чисто оранжево	10	8,240	6117 07 6
SKS-DS3 SRO2	сигнално червено	10	8,240	6117 08 0

PC Поликарбонат €/бр.

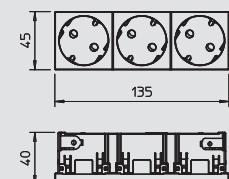
Контакт, странично свързване двоен 33°, с повишена защита от интервенция, с щек-клеми, 2 полюса, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



## Контакт, защитен, Modul 45connect®, 33°, троен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
SKS-DS3 RW3	чисто бял	Брой	kg/100 бр.	
PC	Поликарбонат	1	11,960	6119 85 0

Контакт, странично свързване троен, 33°, с повишена защита от интервенция, с щек-клеми, 2 полюса, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.

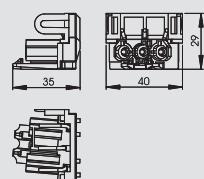


## Адаптер, щепселна част Modul 45connect®

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STA-SKS SU1 SW	черен	Брой	kg/100 бр.	
STA-SKS SU1 W	бял	10	1,190	6117 19 6

€/бр.

Адаптер за щепселна част, U-образен, за странично присъединяване към контакт STD-D0C / STD-D3C или STD-F0C / STD-F3C отстрани, за удължителен проводник VL с буксова част Wieland GST 18i 3р.



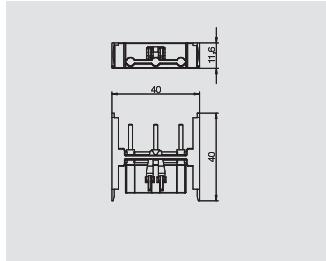
## Съединител Modul 45connect®

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
VB-SKS S	черен	Брой	kg/100 бр.	
VB-SKS S	черен	10	0,590	6117 19 8

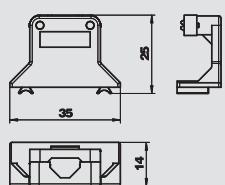
€/бр.

Съединителен адаптер за свързване на контакти STD-D0C / STD-D3C или STD-F0C / STD-F3C.

Указание: Максимално допустими са комбинации от контакти с 2 съединителни адаптера.



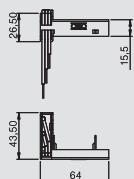
## Модулни носачи и принадлежности за Modul 45connect®



### Фиксатор против опън Modul 45connect®

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
ZL-SKS	кремаво бяло	Брой 10	kg/100 бр. 0,467	6117 20 5 €/бр.

Фиксатор за кабел за контакт  $0^\circ$ , контакт със заземителен щифт  $0^\circ$  и контакти Модул 45connect, с възможност за странично поставяне. За закрепването на 3-жилен проводник, максимум  $\varnothing 10$  mm.

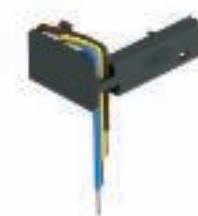


### Модул за пренапреженова защита с носач за Modul 45connect

Тип	Сигнализация на уреда	Опак.	Маса	Кат.№
ÜSM-A-4T	акустичен	Брой 1	kg/100 бр. 2,000	6107 80 1 €/бр.

Модул за защита от пренапрежение, 2-полюсен, 16 A/250 V~, с акустична индикация при дефект, без прекъсване на мрежата, за присъединяване към комбиниран контакт Модул 45connect с приложен носач. За вграждане в модулни носачи MT3/45 и MT4/45. Модулът за защита от пренапрежение отговаря на EN 61643-11, тип 3, клас III, клас на потребление D.

Подходящ за вграждане в подводови системи с модулен носач MT3 / MT4.



## Готови за присъединяване модулни носачи

### Готов за присъединяване модулен носач MT3, системна дължина 165 mm, 1 електрически кръг, с двоен контакт

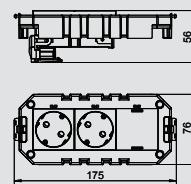


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
AMT3 2WSVCG		1	14,150	7404 63 0

€/бр.

Готов за присъединяване модулен носач с номинален размер MT3/45, оборудван с комбиниран контакт 16A, включително присъединителен адаптер система GST18i с регулиране. Подходящ за удължителни проводници VL. Модулният носач е подходяща за елементи за вграждане с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7.

Тип 2WS с двоен контакт, бял.  
Тип 3WS с троен контакт, бял.



### Готов за присъединяване модулен носач MT3, системна дължина 165 mm, 1 електрически кръг, с троен контакт

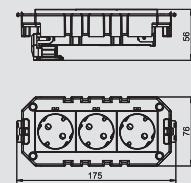


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
AMT3 3WSVCG		1	17,350	7404 63 2

€/бр.

Готов за присъединяване модулен носач с номинален размер MT3/45, оборудван с комбиниран контакт 16A, включително присъединителен адаптер система GST18i с регулиране. Подходящ за удължителни проводници VL. Модулният носач е подходяща за елементи за вграждане с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7.

Тип 2WS с двоен контакт, бял.  
Тип 3WS с троен контакт, бял.



### Готов за присъединяване модулен носач MT4, системна дължина 208 mm, 1 електрически кръг, с два двойни контакта

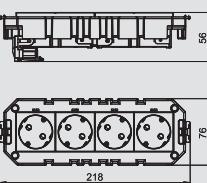


Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
AMT4 4WSVCG		1	23,500	7404 63 4

€/бр.

Готов за присъединяване модулен носач с номинален размер MT4/45, оборудван с два двойни контакта 16A, включително присъединителен адаптер система GST18i с регулиране. Подходящ за удължителни проводници VL. Модулният носач е подходяща за елементи за вграждане с номинален размер R7, 9 и R9.

Тип 4 с двоен контакт, бял.



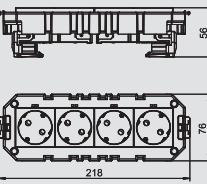
### Готов за присъединяване модулен носач MT4, системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга, с два двойни контакта.



Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
AMT4 2WS2ORVCG		1	24,100	7404 63 6

€/бр.

Готов за присъединяване модулен носач с номинален размер MT4/45, оборудван с два двойни контакта 16A, включчен присъединителен адаптер система GST18i с регулиране. Подходящ за удължителни проводници VL. Модулният носач е подходящ за елементи за вграждане с номинален размер R7, 9 и R9. Тип 2WS2OR с двоен контакт, бял.



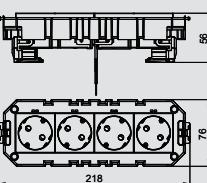
### Готов за присъединяване модулен носач MT4 с пренапреженова защита, системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга, с два двойни контакта.



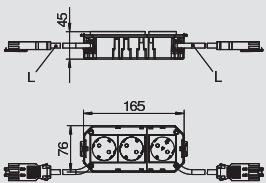
Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
AMT4 2WS2ORVCGS		1	26,100	7404 63 8

€/бр.

Готов за присъединяване модулен носач с номинален размер MT4/45, оборудван с два двойни контакта 16A, включително присъединителен адаптер система GST18i с регулиране. Подходящ за удължителни проводници VL. Един електрически кръг с модул за защита от пренапрежение. Модулният носач е подходящ за елементи за вграждане с номинален размер R7, 9 и R9. Тип 2WS2OR с двоен контакт, бял и оранжев.



## Готови за присъединяване конзоли



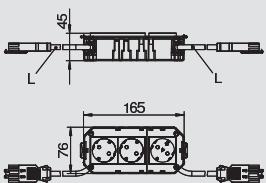
### Готова за присъединяване конзола GB2, системна дължина 165 mm, 2 електрически кръга

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AGB2 0.7 2W1OR	1.5	600		1	39.500	7404 42 4
AGB2 1 2W1OR2.5	2.5	800		1	55.700	7404 44 0

€/бр.



Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB2, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически вериги, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7.  
Оборудване: Двоен контакт, бял и единичен - оранжев.



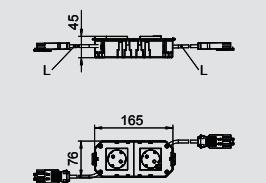
### Готова за присъединяване конзола GB2, системна дължина 165 mm, 2 електрически кръга, без съдържание на халогени.

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AGB2H1 2W1OR	1,5	800		1	44.500	7404 46 8
AGB2H1 2W1OR2.5	2,5	800		1	51.900	7404 47 2

€/бр.



Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB2, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолата е подходяща за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7. Оборудване: Двоен контакт, бял и единичен - оранжев.



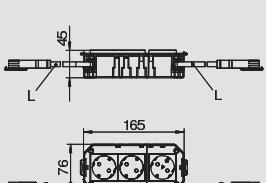
### Готова за присъединяване конзола GB2 с пренапреженова защита, системна дължина 165 mm, 2 електрически кръга, единичен + единичен

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AGB2 0.7 1W1ORS	1.5	600		1	35.400	7404 41 6
AGB2 1 1W1ORS2.5	2.5	800		1	51.200	7404 43 6

€/бр.



Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB2, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Конзолата е подходяща за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7. Конзолата е подходяща за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7.  
Тип 1W1ORS: единичен контакт - бял и единичен с пренапреженова защита - оранжев.



### Готова за присъединяване конзола GB2 с пренапреженова защита, системна дължина 165 mm, 2 електрически кръга, двоен + двоен

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm		Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
AGB2 1 2W1ORS2.5	2,5	800		1	56.800	7404 44 4

€/бр.



Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB2, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7. Тип 2W1ORS: двоен контакт, бял и единичен с пренапреженова защита - оранжев.

## Готови за присъединяване конзоли

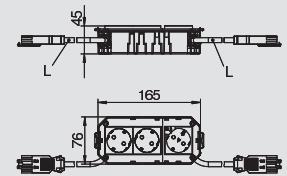


### Готова за присъединяване конзола GB2 с пренапреженова защита, системна дължина 165 mm, 2 електрически кръга, без съдържание на халогени

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
Брой					
<b>AGB2H1 1W10RS</b>	1,5	800	1	40,400	<b>7404 45 6</b>
<b>AGB2H1 1W10RS2.5</b>	2,5	800	1	47,800	<b>7404 46 0</b>
<b>AGB2H1 2W10RS</b>	1,5	800	1	46,200	<b>7404 47 6</b>
<b>AGB2H1 2W10RS2.5</b>	2,5	800	1	53,600	<b>7404 48 0</b>

€/бр.

Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB2, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7. Тип 2W10RS: двоен контакт, бял и единичен с пренапреженова защита - оранжев.



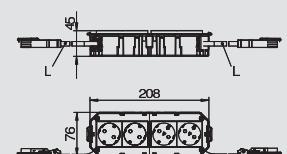
### Готова за присъединяване конзола GB3, системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
Брой					
<b>AGB3 0.7 3W10R</b>	1,5	600	1	45,520	<b>7404 50 8</b>
<b>AGB3 1 3W10RS2.5</b>	2,5	800	1	61,300	<b>7404 52 8</b>

€/бр.

Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB3, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически вериги, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7.

Тип 2W2OR: двоен контакт, бял и двоен контакт оранжев.  
Тип 3W10RS: троен контакт бял и единичен оранжев.

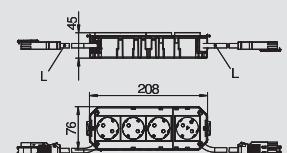


### Готова за присъединяване конзола GB3, системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга, без съдържание на халогени.

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
Брой					
<b>AGB3H1 3W10R</b>	1,5	800	1	50,800	<b>7404 56 8</b>
<b>AGB3H1 3W10RS2.5</b>	2,5	800	1	61,200	<b>7404 57 2</b>

€/бр.

Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB3, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически вериги, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер R7, 9 и R9. Тип 2W2OR: двоен контакт, бял и двоен контакт оранжев. Тип 3W10RS: троен контакт бял и единичен оранжев.

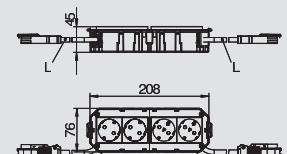


### Готова за присъединяване конзола GB3 с пренапреженова защита, системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга

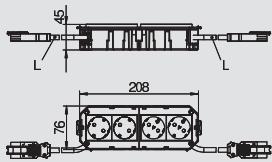
Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
Брой					
<b>AGB3 0.7 3W10RS</b>	1,5	600	1	42,000	<b>7404 51 2</b>
<b>AGB3 1 3W10RS2.5</b>	2,5	800	1	57,800	<b>7404 53 2</b>

€/бр.

Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB3, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер R7, 9 и R9. Тип 2W2ORS: двоен контакт, бял и двоен с пренапреженова защита - оранжев.  
Тип 3W10RS: троен контакт, бял и единичен с пренапреженова защита - оранжев.



## Готови за присъединяване конзоли

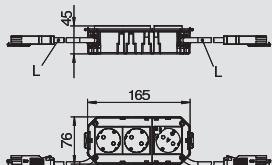


**Готова за присъединяване конзола GB3 с пренапреженова защита, системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга, без съдържание на халогени**

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm		Опак.	Маса	Кат.№
AGB3H1 2W1ORS	1,5	800		1	47,000	7404 53 6
AGB3H1 2W1ORS2.5	2,5	800		1	54,500	7404 54 0

€/бр.

Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB3, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолата е подходяща за контакти с номинален размер R7, 9 и R9. Тип 2W1ORS: двоен контакт, бял и единичен с пренапреженова защита - оранжев. Тип 2W2ORS: двоен контакт, бял и двоен с пренапреженова защита - оранжев.



**Anschlussfertiger Gerätabecher GB2 mit Überspannungsschutz, Systemlänge 165 mm, 2 Stromkreise, halogenfrei**

Тип	Сечение на проводника mm <sup>2</sup>	Дължина на проводника mm		Опак.	Маса	Кат.№
AGB2H1 1W1ORS	1,5	800		1	40,400	7404 45 6
AGB2H1 1W1ORS2.5	2,5	800		1	47,800	7404 46 0
AGB2H1 2W1ORS	1,5	800		1	46,200	7404 47 6
AGB2H1 2W1ORS2.5	2,5	800		1	53,600	7404 48 0

€/бр.

Готова за присъединяване конзола с номинален размер GB2, оборудвана с контакти 16A, окабелена за 2 електрически кръга, с включени присъединителни проводници от PVC с 3-полюсна система за бързо свързване GST18i с възможност за регулиране. Подходяща за удължителни проводници VL. Конзолите са подходящи за контакти с номинален размер 2, 4, R4, 6 и R7. Тип 2W1ORS: двоен контакт, бял и единичен с пренапреженова защита - оранжев.



## Електрически разклонители и свързващи проводници



### Електрически разклонител UVS с твърда връзка, нормален електрически кръг

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
UVS-6S2	1	77,000	6108 00 0

Брой Стомана

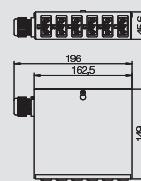
€/бр.

Електрически разклонител за силнотокова техника с твърда връзка, оборудван и предварително окабелен.

Вход: 1x трифазен електрически кръг през безвинтов клемен блок за бързо свързване, 5-полюсен за кабелни сечения 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.

Изход: 6 саморегулиращи се съединители за бързо свързване, 3-полюсни в черен цвят, 16 A, тип GST18i (буксова част 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Окабеляване отвътре: PVC-кабели H07V-U2,5.



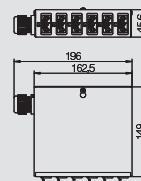
### Електрически разклонител UVS с твърда връзка, специален електрически кръг

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
UVS-6W2	1	77,000	6108 00 5

Брой Стомана

€/бр.

Електрически разклонител за силнотокова техника с твърда връзка, оборудван и предварително окабелен. Вход: 1x трифазен електрически кръг през безвинтов клемен блок за бързо свързване, 5-полюсен за кабелни сечения 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>. Изход: 6 саморегулиращи се съединители за бързо свързване, 3-полюсни в черен цвят, 16 A, тип GST18i (буксова част 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3). Окабеляване отвътре: PVC-кабели H07V-U2,5.



### Електрически разклонител UVS с твърда връзка, нормален и специален електрически кръг

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
UVS-6S6W2	1	146,100	6108 01 0

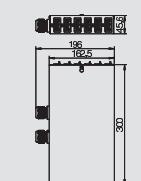
Брой Стомана

€/бр.

Електрически разклонител за силнотокова техника с твърда връзка, оборудван и предварително окабелен.

Вход: 2x трифазен електрически кръг през безвинтов клемен блок за бързо свързване, 5-полюсен за кабелни сечения 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.

Изход: 12 саморегулиращи се съединители за бързо свързване, 3-полюсни в черен цвят, 16 A, тип GST18i (буксова част: на всеки електрически кръг 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3). Окабеляване отвътре: PVC-кабели H07V-U2,5.



### Електрически разклонител UVS с бърза връзка, нормален електрически кръг

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
UVS-6S2SA	1	79,000	6108 01 2

Брой Стомана

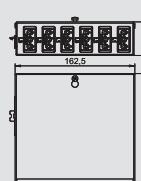
€/бр.

Електрически разклонител за силнотокова техника с бърза връзка, оборудван и предварително окабелен.

Вход: 1x трифазен електрически кръг през саморегулиращ се съединител за бързо свързване, 5- полюсен, тип GST18i (щепселна част).

Изход: 6 саморегулиращи се съединители за бързо свързване, 3-полюсни в черен цвят, 16 A, тип GST18i (буксова част 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Окабеляване отвътре: PVC-кабели H07V-U2,5.



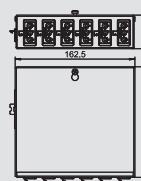
### Електрически разклонител UVS с бърза връзка, специален електрически кръг

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
	Брой	kg/100 бр.	
UVS-6W2SA	1	79,000	6108 01 4

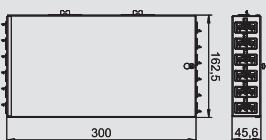
Брой Стомана

€/бр.

Електрически разклонител за силнотокова техника с бърза връзка, оборудван и предварително окабелен. Вход: 1x трифазен електрически кръг през саморегулиращ се съединител за бързо свързване, 5- полюсен, тип GST18i (щепселна част). Изход: 6 саморегулиращи се съединители за бързо свързване, 3-полюсни в бял цвят, 16 A, тип GST18i (буксова част 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3). Окабеляване отвътре: PVC-кабели H07V-U2,5.



# Електрически разклонители и свързващи проводници



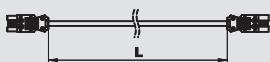
## Електрически разклонител UVS с бърза връзка, нормален и специален електрически кръг

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
UVS-6S6W2SA		1	140,000	6108 01 6

Брой Стомана €/бр.

Електрически разклонител за силнотокова техника с бърза връзка, оборудван и предварително окабелен.

Вход: 2x трифазен електрически кръг през саморегулиращ се съединител за бързо свързване, 5-полюсен, тип GST18i (щепселна част). Изход: 12 саморегулиращи се съединителя за бързо свързване, 3-полюсни в бял цвят (6x) и в черен (6x), 16 A, тип GST18i (буксова част: на всеки електрически кръг 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3). Окабеляване отвътре: PVC-кабели H07V-U2,5.



## Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 1,5 mm<sup>2</sup>, черен

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q1.5 1 SW	1000	черен	1	14,000	6108 10 0
VL-3Q1.5 2 SW	2000	черен	1	28,000	6108 10 1
VL-3Q1.5 3 SW	3000	черен	1	42,000	6108 10 2
VL-3Q1.5 4 SW	4000	черен	1	56,000	6108 10 3
VL-3Q1.5 5 SW	5000	черен	1	70,000	6108 10 4
VL-3Q1.5 6 SW	6000	черен	1	84,000	6108 10 5
VL-3Q1.5 7 SW	7000	черен	1	98,000	6108 10 6
VL-3Q1.5 8 SW	8000	черен	1	112,000	6108 10 7
VL-3Q1.5 9 SW	9000	черен	1	126,000	6108 10 8
VL-3Q1.5 10 SW	10000	черен	1	140,000	6108 10 9
VL-3Q1.5 11 SW	11000	черен	1	154,000	6108 11 0
VL-3Q1.5 12 SW	12000	черен	1	168,000	6108 11 1
VL-3Q1.5 13 SW	13000	черен	1	182,000	6108 11 2
VL-3Q1.5 14 SW	14000	черен	1	196,000	6108 11 3
VL-3Q1.5 15 SW	15000	черен	1	210,000	6108 11 4

€/бр.

Свързващ проводник 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



## Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 1,5 mm<sup>2</sup>, бял

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q1.5 1 W	1000	бял	1	14,000	6108 12 5
VL-3Q1.5 2 W	2000	бял	1	28,000	6108 12 6
VL-3Q1.5 3 W	3000	бял	1	42,000	6108 12 7
VL-3Q1.5 4 W	4000	бял	1	56,000	6108 12 8
VL-3Q1.5 5 W	5000	бял	1	70,000	6108 12 9
VL-3Q1.5 6 W	6000	бял	1	84,000	6108 13 0
VL-3Q1.5 7 W	7000	бял	1	98,000	6108 13 1
VL-3Q1.5 8 W	8000	бял	1	112,000	6108 13 2
VL-3Q1.5 9 W	9000	бял	1	126,000	6108 13 3
VL-3Q1.5 10 W	10000	бял	1	140,000	6108 13 4
VL-3Q1.5 11 W	11000	бял	1	154,000	6108 13 5
VL-3Q1.5 12 W	12000	бял	1	168,000	6108 13 6
VL-3Q1.5 13 W	13000	бял	1	182,000	6108 13 7
VL-3Q1.5 14 W	14000	бял	1	196,000	6108 13 8
VL-3Q1.5 15 W	15000	бял	1	210,000	6108 13 9

€/бр.



Свързващ проводник 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



# Електрически разклонители и свързващи проводници

## Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, бял



Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q2.5 H1 W	1000	бял	1	16,000	6108 47 5
VL-3Q2.5 H2 W	2000	бял	1	32,000	6108 47 6
VL-3Q2.5 H3 W	3000	бял	1	48,000	6108 47 7
VL-3Q2.5 H4 W	4000	бял	1	64,000	6108 47 8
VL-3Q2.5 H5 W	5000	бял	1	80,000	6108 47 9
VL-3Q2.5 H6 W	6000	бял	1	96,000	6108 48 0
VL-3Q2.5 H7 W	7000	бял	1	112,000	6108 48 1
VL-3Q2.5 H8 W	8000	бял	1	128,000	6108 48 2
VL-3Q2.5 H9 W	9000	бял	1	144,000	6108 48 3
VL-3Q2.5 H10 W	10000	бял	1	160,000	6108 48 4
VL-3Q2.5 H11 W	11000	бял	1	176,000	6108 48 5
VL-3Q2.5 H12 W	12000	бял	1	192,000	6108 48 6
VL-3Q2.5 H13 W	13000	бял	1	208,000	6108 48 7
VL-3Q2.5 H14 W	14000	бял	1	224,000	6108 48 8
VL-3Q2.5 H15 W	15000	бял	1	240,000	6108 48 9

€/бр.

Свързващи проводници без халогени, 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, в изпълнение букса-щепсел, със система-GST18i.



## Свързващ проводник, 3-жилен, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, черен



Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q2.5 H1 SW	1000	черен	1	16,000	6108 45 0
VL-3Q2.5 H2 SW	2000	черен	1	32,000	6108 45 1
VL-3Q2.5 H3 SW	3000	черен	1	48,000	6108 45 2
VL-3Q2.5 H4 SW	4000	черен	1	64,000	6108 45 3
VL-3Q2.5 H5 SW	5000	черен	1	80,000	6108 45 4
VL-3Q2.5 H6 SW	6000	черен	1	96,000	6108 45 5
VL-3Q2.5 H7 SW	7000	черен	1	112,000	6108 45 6
VL-3Q2.5 H8 SW	8000	черен	1	128,000	6108 45 7
VL-3Q2.5 H9 SW	9000	черен	1	144,000	6108 45 8
VL-3Q2.5 H10 SW	10000	черен	1	160,000	6108 45 9
VL-3Q2.5 H11 SW	11000	черен	1	176,000	6108 46 0
VL-3Q2.5 H12 SW	12000	черен	1	192,000	6108 46 1
VL-3Q2.5 H13 SW	13000	черен	1	208,000	6108 46 2
VL-3Q2.5 H14 SW	14000	черен	1	224,000	6108 46 3
VL-3Q2.5 H15 SW	15000	черен	1	240,000	6108 46 4

€/бр.

Свързващи проводници без халогени, 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, в изпълнение букса-щепсел, със система-GST18i.



## Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, бял



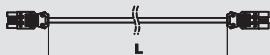
Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Опак.	Маса kg/100 бр.	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q2.5 1 W	1000	бял	1	18,000	6108 17 5
VL-3Q2.5 2 W	2000	бял	1	36,000	6108 17 6
VL-3Q2.5 3 W	3000	бял	1	54,000	6108 17 7
VL-3Q2.5 4 W	4000	бял	1	72,000	6108 17 8
VL-3Q2.5 5 W	5000	бял	1	90,000	6108 17 9
VL-3Q2.5 6 W	6000	бял	1	108,000	6108 18 0
VL-3Q2.5 7 W	7000	бял	1	126,000	6108 18 1
VL-3Q2.5 8 W	8000	бял	1	144,000	6108 18 2
VL-3Q2.5 9 W	9000	бял	1	162,000	6108 18 3
VL-3Q2.5 10 W	10000	бял	1	180,000	6108 18 4
VL-3Q2.5 11 W	11000	бял	1	198,000	6108 18 5
VL-3Q2.5 12 W	12000	бял	1	216,000	6108 18 6
VL-3Q2.5 13 W	13000	бял	1	234,000	6108 18 7
VL-3Q2.5 14 W	14000	бял	1	252,000	6108 18 8
VL-3Q2.5 15 W	15000	бял	1	229,100	6108 18 9

€/бр.

Свързващ проводник 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



## Електрически разклонители и свързващи проводници



### Свързващ проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, черен

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
VL-3Q2.5 1 SW	1000	черен		1	18,000	6108 15 0
VL-3Q2.5 2 SW	2000	черен		1	36,000	6108 15 1
VL-3Q2.5 3 SW	3000	черен		1	54,000	6108 15 2
VL-3Q2.5 4 SW	4000	черен		1	72,000	6108 15 3
VL-3Q2.5 5 SW	5000	черен		1	90,000	6108 15 4
VL-3Q2.5 6 SW	6000	черен		1	108,000	6108 15 5
VL-3Q2.5 7 SW	7000	черен		1	126,000	6108 15 6
VL-3Q2.5 8 SW	8000	черен		1	144,000	6108 15 7
VL-3Q2.5 9 SW	9000	черен		1	162,000	6108 15 8
VL-3Q2.5 10 SW	10000	черен		1	180,000	6108 15 9
VL-3Q2.5 11 SW	11000	черен		1	198,000	6108 16 0
VL-3Q2.5 12 SW	12000	черен		1	216,000	6108 16 1
VL-3Q2.5 13 SW	13000	черен		1	234,000	6108 16 2
VL-3Q2.5 14 SW	14000	черен		1	252,000	6108 16 3
VL-3Q2.5 15 SW	15000	черен		1	236,000	6108 16 4

€/бр.

Свързващ проводник 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> в изпълнение букса - щепсел с щепселна система GST18i.



# Инсталационни принадлежности за електроизпределителни системи

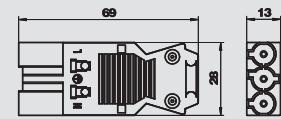
## Щепселна част 3-полюсна винтова връзка



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
ST-S GST18i3p SW	черен	1	2,030	6108 05 4
ST-S GST18i3p W	бял	1	2,030	6108 05 5

€/бр.

Щепселна част, 3-полюсна, тип GST18i с винтова връзка, ниска конструктивна височина (без загуба на място за свързване в комбинация с разпределителни блокове), за сечение 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>, едножилни и финожилни проводници могат да бъдат присъединени без кабелни обувки, за сечение на проводниците 6,5 - 10,5 mm (H05VV, NYM), необорудвани с фиксатор против опън, може да бъде подгответена на място, 250 V, 16 A  
Необходима дължина за оголоване на външна изолация: 31 mm  
Необходима дължина за оголоване на вътрешна изолация: 7 mm



## Щекерна част 3-полюсна, заключване с пружина



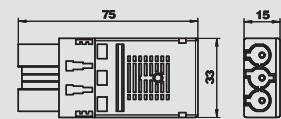
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
ST-F GST18i3p SW	черен	1	2,600	6108 05 0
ST-F GST18i3p W	бял	1	2,620	6108 05 1

€/бр.

Щепселна част, 3-полюсна, тип GST18i с връзка с пружинно заключване за твърди проводници 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, едножилни или ултразвуково запоени, финожилни проводници 1,5 mm<sup>2</sup> с обувки, необорудвани с фиксатор против опън, могат да бъдат подгответени на място, 250 V, 16 A

2 връзки на полюс, за проводници H05VV, NYM (Ø 7,8 - 10,33 mm), с възможност за регулиране, според фиксирането против опън по VDE 0628 трябва да се предвиди настройка.

Необходима дължина за заголоване на външната изолация: 45 mm  
Необходима дължина за заголоване на вътрешната изолация: 9 mm



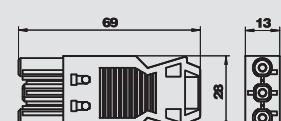
## Буксова част 3-полюсна, винтова връзка



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
BT-S GST18i3p SW	черен	1	2,150	6108 05 6
BT-S GST18i3p W	бял	1	2,150	6108 05 7

€/бр.

Буксова част 3-полюсна, тип GST18i с винтова връзка, ниска конструктивна височина (без загуба на място за свързване в комбинация с разпределителни блокове), за сечение 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>, едножилни и финожилни проводници могат да бъдат присъединени без кабелни обувки, за сечение на проводниците 6,5 - 10,5 mm (H05VV, NYM), необорудвана с фиксатор против опън, може да бъде подгответена на място, 250 V, 16 A  
Необходима дължина за заголоване на външна изолация: 31 mm  
Необходима дължина за заголоване на вътрешна изолация: 7 mm



## Буксова част 3-полюсна, връзка със защита против изваждане



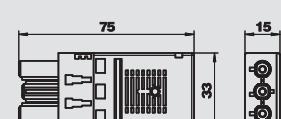
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
BT-F GST18i3p SW	черен	1	2,620	6108 05 2
BT-F GST18i3p W	бял	1	2,690	6108 05 3

€/бр.

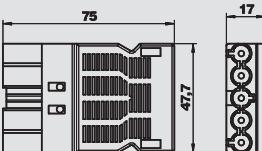
Буксова част 3-полюсна, тип GST18i със защитена от изваждане връзка, за твърди проводници 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, едножилни или ултразвуково запоени, финожилни проводници 1,5 mm<sup>2</sup> с кабелни обувки, необорудвани с фиксатор против опън, могат да бъдат подгответени на място, 250 V, 16 A

2 връзки за всеки полюс, за проводници H05VV, NYM (Ø 7,8 - 10,33 mm), с възможност за регулиране, според фиксирането против опън по VDE 0628 трябва да се предвижда регулиране.

Необходима дължина за заголоване на външната изолация: 45 mm  
Необходима дължина за заголоване на вътрешната изолация: 9 mm



# Инсталационни принадлежности за електроразпределителни системи

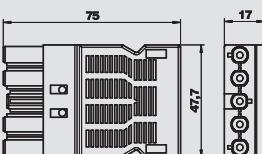


## Щепселна част 5-полюсна, с винтова връзка

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
ST-S GST18i5p SW черен		1	4,330	6108 07 0
		€/бр.		

Щепселна част, 5-полюсна, тип GST18i с винтова връзка за проводници 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, едноожилни, финожилни, с фиксатор против опън, една връзка за всеки полюс, немонтирана, за проводници H05VV (Ø 9,5 - 13,5) NYM и (Ø 10,5 - 13,5 mm), с възможност за регулиране, според фиксирането на проводника по VDE 0628 трябва да се предвиди регулиране, 250 V, 16 A

Необходима дължина за заголване на външната изолация: 8 mm  
Необходима дължина за заголване на вътрешната изолация: 8 mm

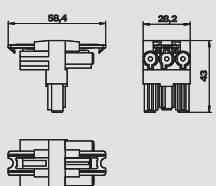


## Буксова част 5-полюсна, с винтова връзка

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
BT-S GST18i5p SW черен		1	4,550	6108 07 2
		€/бр.		

Буксова част, 5-полюсна, тип GST18i с винтова връзка за проводници 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, едноожилни, финожилни, с фиксатор против опън, една връзка за всеки полюс, немонтирана, за проводници H05VV (Ø 9,5 - 13,5) NYM и (Ø 10,5 - 13,5 mm), с възможност за регулиране, според фиксирането на проводника по VDE 0628 трябва да се предвиди регулиране, 250 V, 16 A

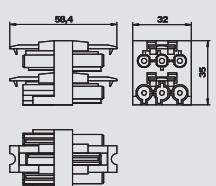
Дължина за сваляне на изолацията: 8 mm  
Дължина за сваляне на външната изолация: 46 mm



## Разпределителен блок, Т-образен, 3 полюсен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
VB-T GST18i3p черен		1	2,540	6108 08 4
		€/бр.		

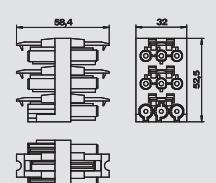
Т-образен разпределител с функция за настройване, тип GST18i, 1 вход с щепселна част, 3-полюсен и 2 изхода с буксова част, 3 полюсна.



## Разпределителен блок, 3 полюсен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
VB-3 GST18i3p черен		1	3,590	6108 08 0
		€/бр.		

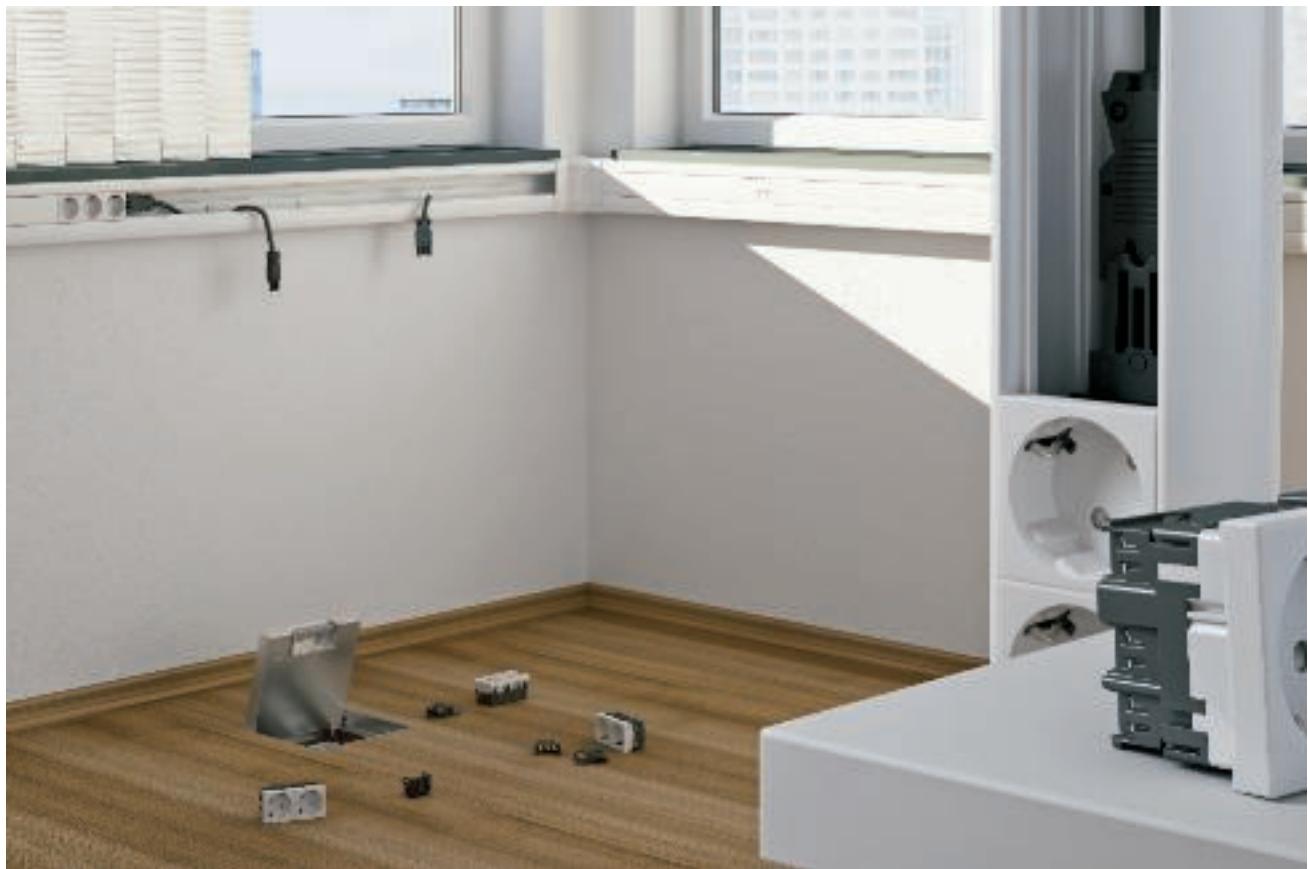
Разпределителен блок с функция за настройване тип GST18i, 1 вход с щепселна част, 3-полюсна и 3 изхода с буксова част, 3 полюсна.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
VB-5 GST18i3p черен		1	5,590	6108 08 2
		€/бр.		

Разпределителен блок с функция за настройване тип GST18i, 1 вход с щепселна част, 3-полюсна и 3 изхода с буксова част, 3 полюсна.





## Модул 45

	Зашитен контакт	Изпълнение 0° Изпълнение 33°	440 440
	Контакт със заземителен щифт	Изпълнение 0° Изпълнение 0°, кодирано	443 444
	Контакт със заземителен щифт	Изпълнение 33° Изпълнение 33°, кодирано	443 444
	Щифт за кодиране	За кодиран контакт	444
	Контакт швейцарски стандарт	Изпълнение Модул 45	446
	Контакт датски стандарт	Изпълнение Модул 45	446
	Модул за пренапреженова защита	За конзоли GB2 и GB3 За модулен носач MT3 и MT4	449
	Решения за мултимедийна свързаност	Модул 45	457
	Антенно розетка	Модул 45	466

# Зашитени контакти Modul 45®



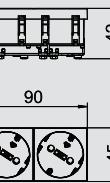
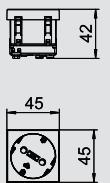
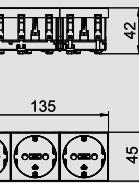
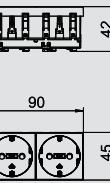
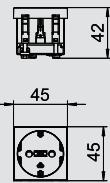
## Контакт 0°, защищен, единичен

Тип	Цвят	Брой	kg/100 бр.	Опак.	Маса	Кат.№
STD-D0 RW1	чисто бял	1	4,200	6120 00 8		
STD-D0 ROR1	чисто оранжево	1	4,200	6120 01 0		
STD-D0 MZGN1	ментово зелено	1	4,200	6120 01 2		
STD-D0 SRO1	сигнално червено	1	4,200	6120 01 4		
STD-D0 SWGR1	черно-сиво	1	4,200	6120 01 6		
STD-D0 AL1	алуминий лакиран	1	4,200	6120 01 8		

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт единичен 0°, с повишена защита от интервенция, с клеми за бърз монтаж, 2-полюсни, 16 A, 250 V~, със свързвачи клеми по IEC 60884-1.



## Контакт 0°, защищен, двоен

Тип	Цвят	Брой	kg/100 бр.	Опак.	Маса	Кат.№
STD-D0 RW2	чисто бял	1	8,000	6120 02 2		
STD-D0 ROR2	чисто оранжево	1	8,000	6120 02 4		
STD-D0 MZGN2	ментово зелено	1	8,000	6120 02 6		
STD-D0 SRO2	сигнално червено	1	8,000	6120 02 8		
STD-D0 SWGR2	черно-сиво	1	8,000	6120 03 0		
STD-D0 AL2	алуминий лакиран	1	8,000	6120 03 2		

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт двоен 0°, с увеличена защита от интервенция, с 2-полюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със свързвачи клеми по IEC 60884-1.



## Контакт 0°, защищен, троен

Тип	Цвят	Брой	kg/100 бр.	Опак.	Маса	Кат.№
STD-D0 RW3	чисто бял	1	12,200	6120 04 2		
STD-D0 ROR3	чисто оранжево	1	12,200	6120 04 4		
STD-D0 MZGN3	ментово зелено	1	12,200	6120 04 6		
STD-D0 SRO3	сигнално червено	1	12,200	6120 04 8		
STD-D0 SWGR3	черно-сиво	1	12,200	6120 05 0		
STD-D0 AL3	алуминий лакиран	1	12,200	6120 05 2		

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт троен, 0°, с увеличена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със свързвачи клеми по IEC 60884-1.



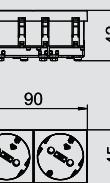
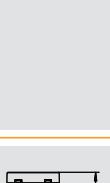
## Контакт 33°, защищен, единичен

Тип	Цвят	Брой	kg/100 бр.	Опак.	Маса	Кат.№
STD-D3 RW1	чисто бял	1	4,000	6120 07 2		
STD-D3 ROR1	чисто оранжево	1	4,000	6120 07 4		
STD-D3 MZGN1	ментово зелено	1	4,000	6120 07 6		
STD-D3 SRO1	сигнално червено	1	4,000	6120 07 8		
STD-D3 SWGR1	черно-сиво	1	4,000	6120 08 0		
STD-D3 AL1	алуминий лакиран	1	4,000	6120 08 2		

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт единичен 33°, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



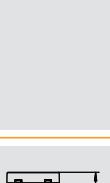
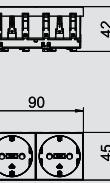
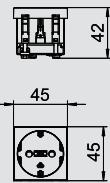
## Контакт 33°, защищен, двоен

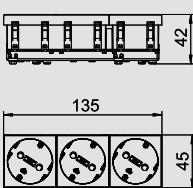
Тип	Цвят	Брой	kg/100 бр.	Опак.	Маса	Кат.№
STD-D3 RW2	чисто бял	1	7,800	6120 10 2		
STD-D3 ROR2	чисто оранжево	1	7,800	6120 10 4		
STD-D3 MZGN2	ментово зелено	1	7,800	6120 10 6		
STD-D3 SRO2	сигнално червено	1	7,800	6120 10 8		
STD-D3 SWGR2	черно-сиво	1	7,800	6120 11 0		
STD-D3 AL2	алуминий лакиран	1	7,800	6120 11 2		

PC Поликарбонат

€/бр.

Зашитен контакт двоен 33°, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.

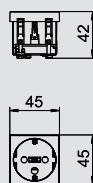




Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.	€/бр.	€/бр.
STD-D3 RW3	чисто бял	1	11,000	6120 12 2	
STD-D3 ROR3	чисто оранжево	1	11,000	6120 12 4	
STD-D3 MZGN3	ментово зелено	1	11,000	6120 12 6	
STD-D3 SRO3	сигнално червено	1	11,000	6120 12 8	
STD-D3 SWGR3	черно-сиво	1	11,000	6120 13 0	
STD-D3 AL3	алуминий лакиран	1	11,000	6120 13 2	

PC Поликарбонат

Зашитен контакт троен, 33°, с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми, 16 A, 250 V~, с присъединителни клеми по IEC 60884-1.



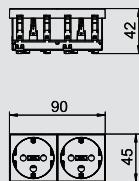
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.	€/бр.	€/бр.
STD-DOK SRO1	сигнално червено	1	4,200	6120 29 2	

PC Поликарбонат

Зашитен контакт единичен 0°, кодирано изпълнение с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж 16 A, 250 V~, със свързващи клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт CST-STD.



Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



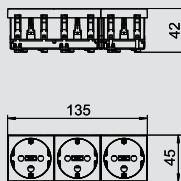
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.	€/бр.	€/бр.
STD-DOK SRO2	сигнално червено	1	8,000	6120 29 4	

PC Поликарбонат

Зашитен контакт двоен 0°, кодирано изпълнение с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж 16 A, 250 V~, със свързващи клеми по IEC 60884-1; контактът може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.



Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



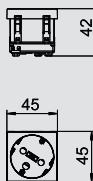
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.	€/бр.	€/бр.
STD-DOK SRO3	сигнално червено	1	12,200	6120 29 6	

PC Поликарбонат

Зашитен контакт троен, 0°, кодирано изпълнение с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж 16 A, 250 V~, със свързващи клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.



Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



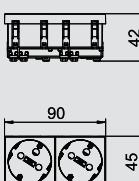
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.	€/бр.	€/бр.
STD-D3K SRO1	сигнално червено	1	4,000	6120 30 2	

PC Поликарбонат

Зашитен контакт единичен 33°, кодирано изпълнение с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж 16 A, 250 V~, със свързващи клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.



Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.	€/бр.	€/бр.
STD-D3K SRO2	сигнално червено	1	7,700	6120 30 4	

PC Поликарбонат

Зашитен контакт, двоен 33°, кодирано изпълнение с повищена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж 16 A, 250 V~, със свързващи клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.



Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.

## Зашитени контакти Modul 45®

### Контакт 33°, защищен, кодирано изпълнение, троен



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
STD-D3K SRO3	сигнално червено	1	11,000	6120 30 6	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Зашитен контакт, троен 33°, кодирано изпълнение с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж 16 A, 250 V~, със свързващи клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.

Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.

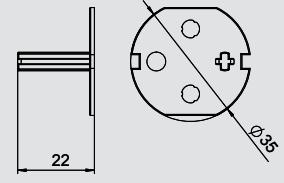


### Щифт за кодиране



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
CST-STD	черен	10	0,200	6120 79 9	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Кодиращ щифт за поставяне върху щепсела, за употреба с кодирани контакти тип STD.

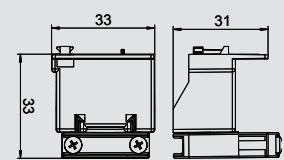


### Фиксатор против опън за контакти Модул 45, 0°



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
ZL-STD 0	черен	1	1,200	6120 78 2	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Фиксатор против опън за контакти Модул 45 тип STD, страничен монтаж, за закрепване към 3-жилен проводник, максимално Ø 10 mm, подходящ за зашитени контакти изпълнение 0° и контакти със заземителен щифт 0°.

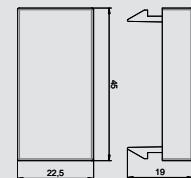


### Сляпо покритие, 1/2 модул



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
ADP-B RW0.5	чисто бял	10	0,400	6117 41 4	€/бр.
ADP-B SWGR0.5	черно-сиво	10	0,400	6117 41 5	
ADP-B AL0.5	Алуминий лакиран	1	0,400	6117 41 6	

Сляпо покритие за празни места за половина елемент (1/2 модул).

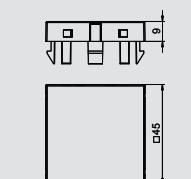


### Сляпо покритие, 1 модул

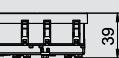
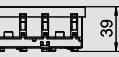


Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
ADP-B RW1	чисто бял	10	0,800	6117 40 6	€/бр.
ADP-B SWGR1	черно-сиво	10	0,800	6117 40 7	
ADP-B AL1	Алуминий лакиран	1	0,800	6117 40 8	

Сляпо покритие за празни места за един елемент (1 модул).



# Контакти със заземителен щифт Modul 45®



## Контакт 0° със заземителен щифт, единичен

NF

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
STD-F0 RW1	чисто бял	1	4,000	6120 15 2	
STD-F0 ROR1	чисто оранжево	1	4,000	6120 15 4	
STD-F0 MZGN1	ментово зелено	1	4,000	6120 15 5	
STD-F0 SRO1	сигнално червено	1	4,000	6120 15 8	
STD-F0 SWGR1	черно-сиво	1	4,000	6120 16 0	
STD-F0 AL1	Алуминий лакиран	1	4,000	6120 16 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, двоен 0°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

## Контакт 0° със заземителен щифт, двоен

NF

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
STD-F0 RW2	чисто бял	1	7,700	6120 17 2	
STD-F0 ROR2	чисто оранжево	1	7,700	6120 17 4	
STD-F0 MZGN2	ментово зелено	1	7,700	6120 17 6	
STD-F0 SRO2	сигнално червено	1	7,700	6120 17 8	
STD-F0 SWGR2	черно-сиво	1	7,700	6120 18 0	
STD-F0 AL2	Алуминий лакиран	1	7,700	6120 18 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, двоен 0°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

## Контакт 0° със заземителен щифт, троен

NF

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
STD-F0 RW3	чисто бял	1	11,800	6120 19 2	
STD-F0 ROR3	чисто оранжево	1	11,800	6120 19 4	
STD-F0 MZGN3	ментово зелено	1	11,800	6120 19 6	
STD-F0 SRO3	сигнално червено	1	11,800	6120 19 8	
STD-F0 SWGR3	черно-сиво	1	11,800	6120 20 0	
STD-F0 AL3	Алуминий лакиран	1	11,800	6120 20 1	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, троен 0°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

## Контакт 33° със заземителен щифт, единичен

NF

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
STD-F3 RW1	чисто бял	1	3,800	6120 22 2	
STD-F3 ROR1	чисто оранжево	1	3,800	6120 22 4	
STD-F3 MZGN1	ментово зелено	1	3,800	6120 22 6	
STD-F3 SRO1	сигнално червено	1	3,800	6120 22 8	
STD-F3 SWGR1	черно-сиво	1	3,800	6120 23 0	
STD-F3 AL1	Алуминий лакиран	1	3,800	6120 23 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт единичен, 33°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

## Контакт 33° със заземителен щифт, двоен

NF

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
STD-F3 RW2	чисто бял	1	7,500	6120 24 2	
STD-F3 ROR2	чисто оранжево	1	7,500	6120 24 4	
STD-F3 MZGN2	ментово зелено	1	7,500	6120 24 6	
STD-F3 SRO2	сигнално червено	1	7,500	6120 24 8	
STD-F3 SWGR2	черно-сиво	1	7,500	6120 25 0	
STD-F3 AL2	Алуминий лакиран	1	7,500	6120 25 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт двоен 33°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

# Контакти със заземителен щифт Modul 45®

NF



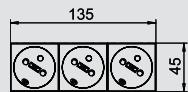
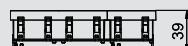
## Контакт 33° със заземителен щифт, троен

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
STD-F3 RW3	чисто бял	1	10,500	6120 26 2	
STD-F3 ROR3	чисто оранжево	1	10,500	6120 26 4	
STD-F3 MZGN3	ментово зелено	1	10,500	6120 26 6	
STD-F3 SRO3	сигнално червено	1	10,500	6120 26 8	
STD-F3 SWGR3	черно-сиво	1	10,500	6120 27 0	
STD-F3 AL3	алуминий лакиран	1	10,500	6120 27 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт троен, 33°, с увеличена защита от интервенция, с щек-клеми, 2-полюсен, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.



## Контакт със заземителен щифт, 0°, кодирано изпълнение, единичен

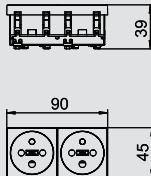
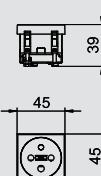
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
STD-F0K SRO1	сигнално червено	1	4,000	6120 31 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, кодирано изпълнение, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.

Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



## Контакт със заземителен щифт, 0°, кодирано изпълнение, двоен

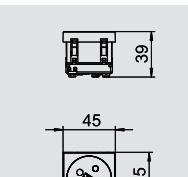
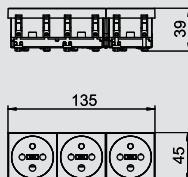
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
STD-F0K SRO2	сигнално червено	1	7,800	6120 31 4	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, кодирано изпълнение, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.

Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



## Контакт със заземителен щифт, 0°, кодирано изпълнение, троен

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
STD-F0K SRO3	сигнално червено	1	11,800	6120 31 6	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, кодирано изпълнение, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.

Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



## Контакт със заземителен щифт, 33°, кодирано изпълнение, единичен

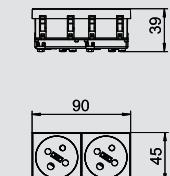
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
STD-F3K SRO1	сигнално червено	1	3,800	6120 32 2	

PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, кодирано изпълнение, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.

Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.



## Контакт със заземителен щифт, 33°, кодирано изпълнение, двоен

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
STD-F3K SRO2	сигнално червено	1	7,500	6120 32 4	

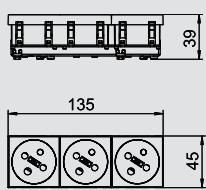
PC Поликарбонат

€/бр.

Контакт със заземителен щифт, кодирано изпълнение, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD.

Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.

# Контакти със заземителен щифт Modul 45®



## Контакт със заземителен щифт, 33°, кодирано изпълнение,

**троен**

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
<b>STD-F3K SRO3</b>	сигнално червено		Брой kg/100 бр.	1 10,500	<b>6120 32 6</b>

PC Поликарбонат

Контакт със заземителен щифт, кодирано изпълнение, с повишена защита от интервенция, с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1. Този контакт може да бъде използван само в комбинация с кодиращ щифт тип CST-STD. Указание: Кодиращият щифт не е включен в доставката.

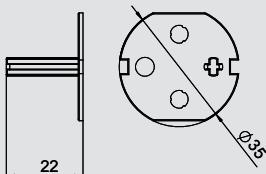


## Щифт за кодиране

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
<b>CST-STD</b>	черен		Брой kg/100 бр.	10 0,200	<b>6120 79 9</b>

PC Поликарбонат

Кодиращ щифт за поставяне върху щепсела, за употреба с кодирани контакти тип STD.

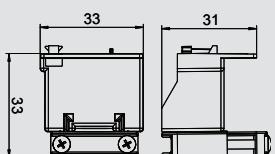


## Фиксатор против опън за контакти Модул 45, 0°

Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
<b>ZL-STD 0</b>	черен		Брой kg/100 бр.	1 1,200	<b>6120 78 2</b>

PC Поликарбонат

Фиксатор против опън за контакти Модул 45 тип STD, страничен монтаж, за закрепване към 3-жилен проводник, максимално Ø 10 mm, подходящ за защитени контакти изпълнение 0° и контакти със заземителен щифт 0°.



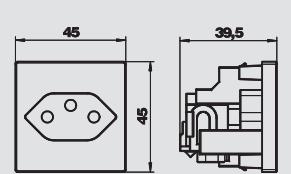
## Контакти с чуждестранни стандарти модул 45®

### Контакт 0°, швейцарски стандарт, единичен



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
SKS-CH0 RW1	чисто бял	1	3,400	6117 20 0	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Контакт единичен, 0°, швейцарски стандарт (SEV), с двуполюсни клеми за бърз монтаж, 10 A, 250 V~, тип 13, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

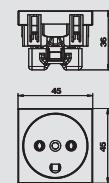


### Контакт 0°, датски стандарт, единичен



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
SKS-DK0 RW1	чисто бял	20	3,050	6117 20 2	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Контакт единичен, 0°, датски стандарт, с увеличена защита от интервенция, с винтови клеми, 2 полюса, 16 A, 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

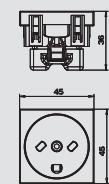


### Контакт 0°, Дания, единичен, кодиран за компютърна техника



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
SKS-DKE0 RW1	чисто бял	20	3,050	6117 20 3	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Единичен контакт 0°, датски стандарт, кодиран за верига за компютърна техника, с винтови клеми, 2 полюса, 16 A 250 V~, със съединителни клеми по IEC 60884-1.

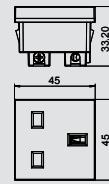


### Контакт 0°, британски стандарт, единичен



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
STD-B50 RW1	чисто бял	1	4,000	6120 72 2	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Единичен контакт 0°, британски стандарт, съответен към BS 1363, с повишена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 13 A, 250 V~.

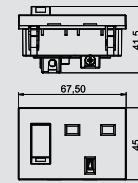


### Контакт 0° с ключ, британски стандарт, единичен



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
STD-B50G RW1.5	чисто бял	1	6,000	6120 72 4	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Единичен контакт 0°, британски стандарт сключ, съответен към BS 1363, с повишена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 13 A, 250 V~.

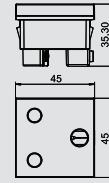


### Контакт 0°, ЮАР/Индия, 16 А, единичен



Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
STD-SA0 RW1	чисто бял	1	5,000	6120 73 0	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Единичен контакт 0°, ЮАР/Индия, съответен към BS 546, с повишена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 15 A, 250 V~.

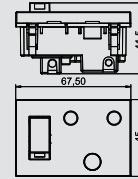


### Контакт 0° с ключ, ЮАР/Индия, 16 А, единичен

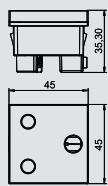


Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
STD-SA0G RW1.5	чисто бял	1	6,700	6120 73 4	€/бр.
PC	Поликарбонат				

Единичен контакт 0° с ключ, ЮАР/Индия, съответен към BS 546, с повишена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 15 A, 250 V~.



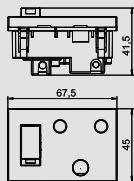
## Контакти с чуждестранни стандарти модул 45®



### Контакт 0°, ЮАР/Индия, 16 А, кодирано изпълнение, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-SA0K SR01	сигнално червено	1	5,000	6120 73 2
		€/бр.		

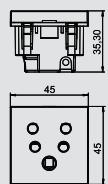
Единичен контакт 0°, ЮАР/Индия, кодирано изпълнение, съответен към BS 546, с повишена защита от интервенция, с клеми за бърз монтаж, 2 полюса, 15 А, 250 V~.



### Контакт 0° с ключ, ЮАР/Индия, 16 А, кодирано изпълнение, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-SA0GK SR01.5	сигнално червено	1	6,700	6120 73 6
		€/бр.		

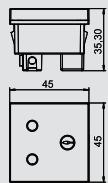
Единичен контакт 0° с ключ, ЮАР/Индия, кодирано изпълнение, съответен към BS 546, с повишена защита от интервенция, с клеми за бърз монтаж, 2 полюса, 15 А, 250 V~.



### Контакт 0°, Индия, комбинация IA6A3-EURO, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-IN0M RW1	чисто бял	1	5,300	6120 72 8
		€/бр.		

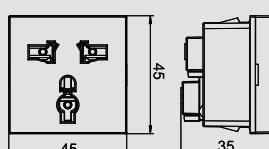
Единичен контакт 0°, ЮАР/Индия, комбинация IA6A3/Eurostecker, с повишена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 6 А, 250 V~.



### Контакт 0°, Индия, 6 А, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-IN0 RW1	чисто бял	1	4,300	6120 72 6
		€/бр.		

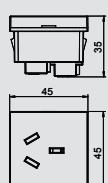
Единичен контакт 0°, Индия, съответен към BS 546, с повишена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 5 А, 250 V~.



### Контакт 0°, мултистандарт, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-MS0 RW1	чисто бял	1	4,000	6120 73 8
		€/бр.		

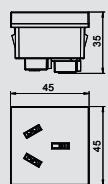
Единичен контакт 0°, мултистандарт, с повишена защита от интервенция, с винтови клеми, 2 полюса, 5/6/10/13 А, 250 V~.



### Контакт 0°, Китай, 10 А, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-CN0A10 RW1	чисто бял	1	4,000	6120 74 0
		€/бр.		

Единичен контакт 0°, Китай, с повишена защита от интервенция, с клеми за бърз монтаж, 2 полюса, 10 А, 250 V~.



### Контакт 0°, Китай, 16 А, единичен

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
STD-CN0A16 RW1	чисто бял	1	4,100	6120 74 2
		€/бр.		

Единичен контакт 0°, Китай, с повишена защита от интервенция, с клеми за бърз монтаж, 2 полюса, 16 А, 250 V~.



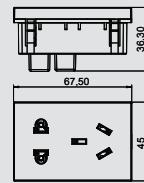
## Контакти с чуждестранни стандарти модул 45®

### Контакт 0°, Китай, Комбинация CN-NEMA-EURO, единичен

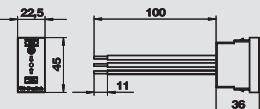


Тип	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
STD-CNOM RW1.5	чисто бял		Брой	kg/100 бр.	6120 74 4 €/бр.

Единичен контакт 0°, кИТАЙ, комбинация China-10A/NEMA-1/Eurostecker, с повищена защита от интервенция, с клеми за пърз монтаж, 2 полюса, 10 A, 250 V~.



## Пренапреженова защита за контакти Modul 45®



### Пренапреженова защита, 1/2 модул, оптична сигнализация

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
USS 45-O-RW	чисто бял	1	2,411	6117 47 3
USS 45-O-ALU	Алуминий лакиран	1	2,411	6117 47 5

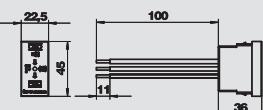
€/бр.

За стационарно инсталиране в канали Rapid 45, канали за вграждане на контакти и подподови системи.

- Версия-О с оптична функционална идентификация
- бърз и лесен монтаж
- малък монтажен размер, ширина 22,5 mm

Приложение: Професионалният монтаж на този компонент защитава не само отделния контакт, а може да бъде използван за защита и на комбинация от контакти.

Уред за пренапреженова защита Тип 3 (Клас D) според VDE 0675 Част 6-11 (DIN EN 61643-11).



### Пренапреженова защита, 1/2 модул, акустична сигнализация

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
USS 45-A-RW	чисто бял	1	2,800	6117 46 5
USS 45-A-ALU	Алуминий лакиран	1	2,800	6117 46 7

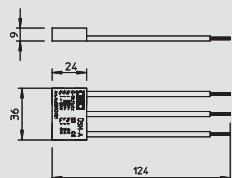
€/бр.

За стационарно инсталиране в канали Rapid -45, канали за вграждане на контакти и подподови системи.

- версия -A с акустично показване на функцията (изключващ се сигнален звук)
- бърз и лесен монтаж
- малък монтажен размер, ширина от 22,5 mm

Приложение: Професионалният монтаж на този компонент защитава не само отделния контакт, а може да бъде използван за защита и на комбинация от контакти.

Пренапреженова защита Тип 3 (Клас D) по VDE 0675 Част 6-11 (DIN EN 61643-11).



### Пренапреженова защита, акустична сигнализация

Тип	Сигнализация на уреда	Из- пълнение	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.		
USM-A	акустичен	акустична функционална индикация	1	1,500	5092 45 1

€/бр.

Модул за защита от пренапрежение тип 3 (клас D) според DIN EN 61643-11 (VDE 0675 част 6-11), уред за фина защита за мрежи 230/400V.

Предназначен за приложение в защитени контактни системи.

- с акустична сигнализация
- с малък монтажен размер
- Y-включване

Приложение: Универсално приложение във всички инсталационни системи



# Решение за свързване на елементи за пренос на данни Modul 45®

## Розетка, 1 модул, прав изход, тип RM

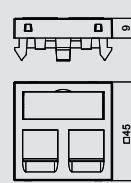


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
DTG-2RM RW1	чисто бял	1	1,100	6119 29 2
DTG-2RM SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 29 4
DTG-2RM AL1	алуминий лакиран	1	1,100	6119 29 6

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип RM има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Тип RM е подходящ за вграждане на следните модули за информационан техника: Тип ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: категория 5 и категория 6 модули са без носеща плата.



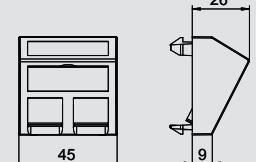
€/бр.

## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип RM



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.			
DTS-2RM RW1	чисто бял	1	2,900	6119 29 8
DTS-2RM SWGR1	черно-сиво	1	2,900	6119 30 0
DTS-2RM AL1	алуминий лакиран	1	2,900	6119 30 2

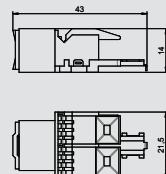
PC Поликарбонат



€/бр.

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип RM има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Тип RM е подходящ за вграждане на следните модули за информационан техника: Тип ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: категория 5 и категория 6 модули са без носеща плата.

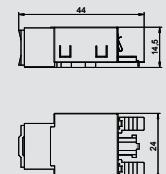


## Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 5е, неекраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
ASM-C5	1	1,120	6117 33 7

€/бр.

Присъединителен модул категория 5е неекраниран, с гнездо RJ45. С включени прахозащитна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.

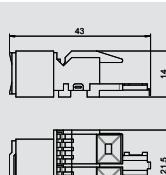


## Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 5е, екраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
ASM-C5 G	1	2,660	6117 32 5

€/бр.

Присъединителен модул категория 5е екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включена екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.

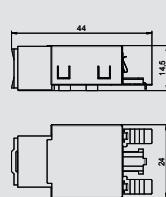


## Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6, неекраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
ASM-C6	1	1,060	6117 34 1

€/бр.

Присъединителен модул категория 6 неекраниран, с гнездо RJ45. С включени прахозащитна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.



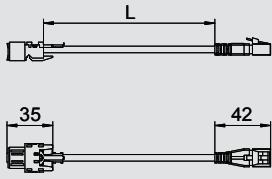
## Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6, екраниран

Тип	Опак.	Маса	Кат.№
Брой	kg/100 бр.		
ASM-C6 G	1	1,850	6117 32 9

€/бр.

Присъединителен модул категория 6 екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени прахозащитна капачка, кабелна връзка и инструкции. Подходящ за вграждане на модул за информационна техника DTG-2RM и DTS-2RM.

## Решение за свързване на елементи за пренос на данни Modul 45®

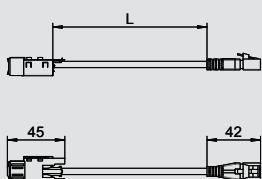


### Вариращ кабел CP RJ45, категория 6, неекраниран

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
CPK-C6 U/UTP3	3000	сив	1	11,800	6118 01 2	
CPK-C6U UTP5	5000	сив	1	17,000	6117 94 7	
CPK-C6U UTP7.5	7500	сив	1	23,500	6117 94 9	
CPK-C6 U/UTP10	10000	сив	1	30,000	6118 01 4	
CPK-C6 U/UTP15	15000	сив	1	43,000	6118 01 6	

€/бр.

Вариращ кабел като удължителен проводник UTP 4P, LSZH, категория 6, неекраниран, изпълнение щекер - букса, буксовият адаптер се монтира в носач на информационната техника тип DTG-2RM и DTS-2RM.

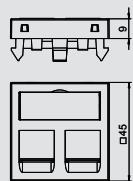


### Вариращ кабел CP RJ45, категория 6, неекраниран

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
CPK-C6 S/FTP3	3000	сив	1	13,040	6118 01 0	
CPK-C6 S/FTP5	5000	сив	1	20,640	6118 01 1	
CPK-C6S FTP7.5	7500	сив	1	30,140	6117 94 8	
CPK-C6S FTP10	10000	сив	1	39,640	6117 95 0	
CPK-C6S FTP15	15000	сив	1	58,640	6117 95 2	

€/бр.

Вариращ кабел като удължителен кабел S/FTP 4P, LSFRZH, категория 6 екраниран, изпълнение щекер-букса, буксовата част е подходяща за вграждане в DTG-2RM и DTS-2RM.



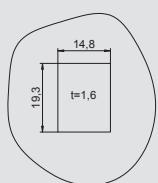
### Розетка, 1 модул, прав изход, тип С

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
DTG-2C RW1	чисто бял	1	1,100	6119 21 4	
DTG-2C SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 21 6	
DTG-2C AL1	Алюминий лакиран	1	1,100	6119 21 8	

€/бр.

Носещ элемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Розетка тип С е предназначена за вграждане на следните модули: BTR (Baufom Keystone); Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module с Keystone-основа; CobiNet: CobiDat KS-модул Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Kat.6A; ОВО: тип ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: Kat.6A с Keystone-закрепване Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и Xkj; Telegärtner: AMJ и UMJ.



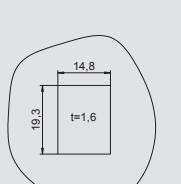
### Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип С

Тип	Цвят	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
DTS-2C RW1	чисто бял	1	1,500	6119 25 0	
DTS-2C SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 25 2	
DTS-2C AL1	Алюминий лакиран	1	1,500	6119 25 4	

€/бр.

Носещ элемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Розетка тип С е предназначен за вграждане на следните модули: BTR (Baufom Keystone); Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module с Keystone-основа; CobiNet: CobiDat KS-модул Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Kat.6A; ОВО: тип ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: Kat.6A с Keystone-закрепване Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и Xkj; Telegärtner: AMJ и UMJ.

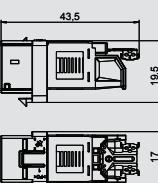


### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A (ISO), неекраниран

Тип	Брой	Опак. kg/100 бр.	Маса	Кат.№
ASM-C6A	1	1,050	6117 34 8	

€/бр.

Присъединителен модул категория 6A ISO неекраниран, с гнездо RJ45. С включени предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.



## Решение за свързване на елементи за пренос на данни Modul 45®

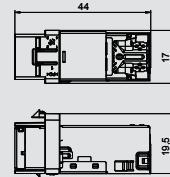


### Присъединителен модул за пренос на данни RJ45, категория 6A (ISO), екраниран

Тип		Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
<b>ASM-C6A G</b>		1	1.630	<b>6117 34 6</b>

€/бр.

Присъединителен модул категория 6A ISO екраниран, с едно гнездо RJ 45. С включени екранираща пластина, предпазна капачка, кабелна връзка, закрепваща рамка "Keystone" и инструкции. Подходящ за вграждане в розетки тип DTG-2C и DTS-2C, носеща платка тип MTM 2C и MTM 3C, монтажна платка тип MPR2 2C, модулен носач тип MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

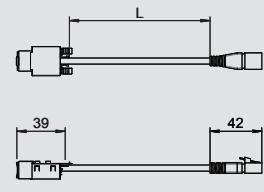


### Вариращ кабел CP RJ45, категория 6A (ISO), неекраниран

Тип	Дължина на проводника mm	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
<b>CPK-C6A U/UTP3</b>	3000	сив		1	11.800	<b>6118 02 8</b>
<b>CPK-C6A U/UTP5</b>	5000	сив		1	17.000	<b>6118 03 0</b>
<b>CPK-C6A U/UTP7,5</b>	7500	сив		1	23.500	<b>6118 03 2</b>
<b>CPK-C6A U/UTP10</b>	10000	сив		1	30.000	<b>6118 03 4</b>
<b>CPK-C6A U/UTP15</b>	15000	сив		1	43.000	<b>6118 03 6</b>

€/бр.

Вариращ кабел като удължителен проводник UTP 4P, LSZH, категория 6A (ISO), неекраниран, изпълнение щекер - букса, буксовият адаптер се монтира в носач на информационна техника тип DTG-2C и DTS-2C.

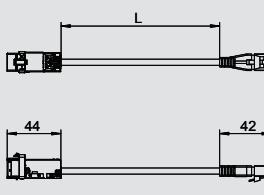


### Вариращ кабел CP RJ45, категория 6A (ISO), екраниран

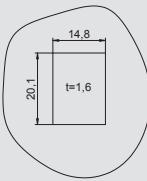
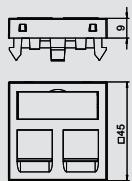
Тип	Дължина на проводника mm	Цвят		Опак.	Маса	Кат.№
				Брой	kg/100 бр.	
<b>CPK-C6A S/FTP3</b>	3000	сив		1	13.040	<b>6118 01 8</b>
<b>CPK-C6A S/FTP5</b>	5000	сив		1	20.640	<b>6118 02 0</b>
<b>CPK-C6A S/FTP7,5</b>	7500	сив		1	30.140	<b>6118 02 2</b>
<b>CPK-C6A S/FTP10</b>	10000	сив		1	35.640	<b>6118 02 4</b>
<b>CPK-C6A S/FTP15</b>	15000	сив		1	58.640	<b>6118 02 6</b>

€/бр.

Вариращ кабел като удължителен кабел S/FTP 4P, LSFRZH, категория 6A (ISO) екраниран, изпълнение щекер-букса, буксовата част е подходяща за вграждане в DTG-2C и DTS-2C.



# Универсален носещ елемент за информационна техника Modul 45



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип А

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2A RW1	чисто бял	1	1,100	6119 20 2
DTG-2A SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 20 4
DTG-2A AL1	Алюминий лакиран	1	1,100	6119 20 6

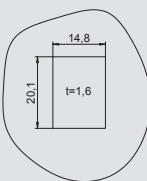
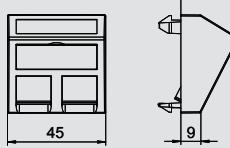
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип А има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Розетка тип А е подходяща за вграждане в следните модули: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe); SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module с Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR и...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 със син адаптерен клип, LANmark GG45 с метален клип.



€/бр.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип А

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2A RW1	чисто бял	1	2,000	6119 23 8
DTS-2A SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 24 0
DTS-2A AL1	Алюминий лакиран	1	1,500	6119 24 2

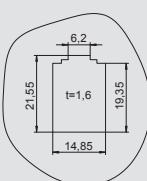
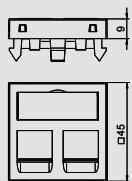
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула RJ45 за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип А има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Розетка тип А е подходяща за вграждане в следните модули: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe); SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module с Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR и...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 със син адаптерен клип, LANmark GG45 с метален клип.



€/бр.



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип В

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2B RW1	чисто бял	1	1,100	6119 20 8
DTG-2B SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 21 0
DTG-2B AL1	Алюминий лакиран	1	1,100	6119 21 2

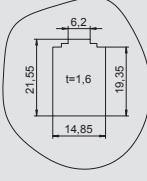
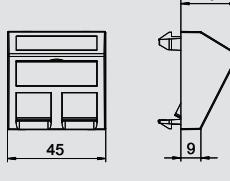
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип В има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Носещ елемент тип В е подходящ за вграждане на следните модули: BTR (Bauform Modul): категория 6A Modul, E-DAT Modul и UAE Modul; Dätwyler: MS и MS-N.



€/бр.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип В

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2B RW1	чисто бял	1	1,500	6119 24 4
DTS-2B SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 24 6
DTS-2B AL1	Алюминий лакиран	1	1,500	6119 24 8

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула RJ45 за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип В има монтажен отвор 19,35/21,55 X 14,85 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Носещ елемент тип В е подходящ за вграждане на следните модули: BTR (Bauform Modul): категория 6A Modul, E-DAT Modul и UAE Modul; Dätwyler: MS и MS-N.



€/бр.

# Универсален носещ елемент за информационна техника Modul 45

## Розетка, 1 модул, прав изход, тип С

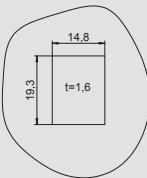
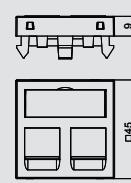


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2C RW1	чисто бял	1	1,100	6119 21 4
DTG-2C SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 21 6
DTG-2C AL1	Алуминий лакиран	1	1,100	6119 21 8

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се пътзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Розетка тип С е предназначена за вграждане на следните модули: BTR (Bauform Keystone); Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module с Keystone-основа; CobiNet: CobiDat KS-модул Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Kat.6A; ОВО: тип ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: Kat.6A с Keystone-закрепване Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и XKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип С

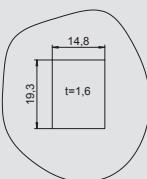
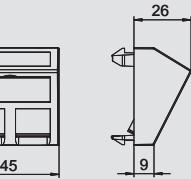


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2C RW1	чисто бял	1	1,500	6119 25 0
DTS-2C SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 25 2
DTS-2C AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6119 25 4

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се пътзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Розетка тип С е предназначен за вграждане на следните модули: BTR (Bauform Keystone); Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module с Keystone-основа; CobiNet: CobiDat KS-модул Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Kat.6A; ОВО: тип ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: Kat.6A с Keystone-закрепване Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и XKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип С, без защитен пътзгач

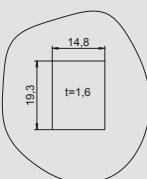
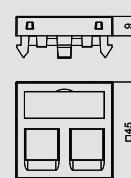


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-02C RW1	чисто бял	1	1,000	6119 28 0
DTG-02C SWGR1	черно-сиво	1	1,000	6119 28 2
DTG-02C AL1	Алуминий лакиран	1	1,000	6119 28 4

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и без защитен се пътзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Носещ елемент тип С (без предпазен пътзгач) е подходящ за вграждане на следните модули: 3M: Volition K6, K10 и категория 6A.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип С, без защитен пътзгач

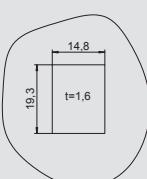
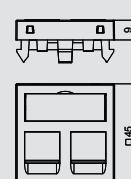


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-02C RW1	чисто бял	1	1,400	6119 28 6
DTS-02C SWGR1	черно-сиво	1	1,400	6119 28 8
DTS-02C AL1	Алуминий лакиран	1	1,400	6119 29 0

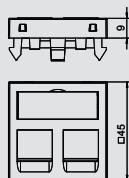
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и без защитен се пътзгач за вграждане на два модула RJ45 за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип С има монтажен отвор 19,30 X 14,80 mm и е подходящ за директно закрепване на модулите в монтажния отвор.

Носещ елемент тип С (без предпазен пътзгач) е подходящ за вграждане на следните модули: 3M: Volition K6, K10 и категория 6A.



# Универсален носещ елемент за информационна техника Modul 45



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип EP

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2EP RW1	чисто бял	1	1,100	6119 23 2
DTG-2EP SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 23 4
DTG-2EP AL1	Алуминий лакиран	1	1,100	6119 23 6

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип EP има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещ елемент EP е подходящ за вграждане на следните модули: Leoni Kerpen: ELine 500 plus (без защитен пъзгач).



€/бр.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип EP

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2EP RW1	чисто бял	1	1,500	6119 26 8
DTS-2EP SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 27 0
DTS-2EP AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6119 27 2

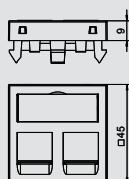
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула RJ45 за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип EP има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещ елемент EP е подходящ за вграждане на следните модули: Leoni Kerpen: ELine 500 plus (без защитен пъзгач).



€/бр.



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип F

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2F RW1	чисто бял	1	1,100	6119 22 0
DTG-2F SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 22 2
DTG-2F AL1	Алуминий лакиран	1	1,100	6119 22 4

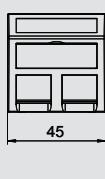
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип F има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещият елемент за информационна техника тип F е подходящ за вграждане на следните модули: Avaya/Systimax: M-Serie.



€/бр.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип F

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2F RW1	чисто бял	1	1,500	6119 25 6
DTS-2F SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 25 8
DTS-2F AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6119 26 0

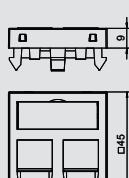
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула RJ45 за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип F има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещият елемент за информационна техника тип F е подходящ за вграждане на следните модули: Avaya/Systimax: M-Serie.



€/бр.



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип PA

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2PA RW1	чисто бял	1	1,100	6119 22 6
DTG-2PA SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 22 8
DTG-2PA AL1	Алуминий лакиран	1	1,100	6119 23 0

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се пъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип PA има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещият елемент за информационна техника тип PA е подходящ за вграждане на следните модули: Panduit; Mini-Com



€/бр.

# Универсален носещ елемент за информационна техника Modul 45

## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип PA

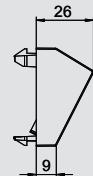


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2PA RW1	чисто бял	1	1,500	6119 26 2
DTS-2PA SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6119 26 4
DTS-2PA AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6119 26 6

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула RJ45 за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип PA има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещият елемент за информационна техника тип PA е подходящ за вграждане на следните модули: Panduit; Mini-Com



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип RM

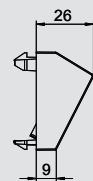
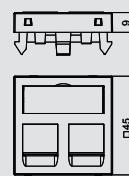


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-2RM RW1	чисто бял	1	1,100	6119 29 2
DTG-2RM SWGR1	черно-сиво	1	1,100	6119 29 4
DTG-2RM AL1	Алуминий лакиран	1	1,100	6119 29 6

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип RM има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Тип RM е подходящ за вграждане на следните модули за информационан техника: Тип ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: категория 5 и категория 6 модули са без носеща платка.



## Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип RM

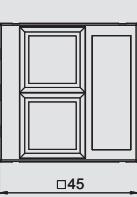
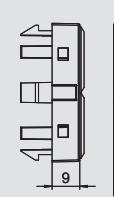


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTS-2RM RW1	чисто бял	1	2,900	6119 29 8
DTS-2RM SWGR1	черно-сиво	1	2,900	6119 30 0
DTS-2RM AL1	Алуминий лакиран	1	2,900	6119 30 2

PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с извод под ъгъл и затварящ се плъзгач за вграждане на два модула за информационна техника. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане. Тип RM има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Тип RM е подходящ за вграждане на следните модули за информационан техника: Тип ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: категория 5 и категория 6 модули са без носеща платка.



## Розетка, 1 модул, прав изход, тип Le

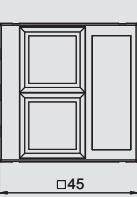
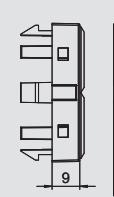


Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
DTG-02LE RW1	чисто бял	1	0,900	6119 30 4
DTG-02LE SWGR1	черно-сиво	1	0,900	6119 30 6
DTG-02LE AL1	Алуминий лакиран	1	0,900	6119 30 8

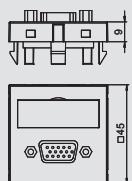
PC Поликарбонат

Носещ елемент за информационна техника (RJ) с прав изход и без защитен се плъзгач за вграждане на два модула RJ 45. Фиксиращото закрепване е подходящо за хоризонталното и вертикалното вграждане в системното пространство. Тип Le има специално индиректно закрепване за модула в монтажния отвор.

Носещият елемент LE е предназначен за вграждане на следните модули: Lexcom/Schneider: Lexcom 125, Lexcom 250 und Lexcom 500.



# Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

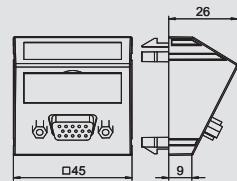


## VGA - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-VGA S RW1	чисто бял	1	2,400	6104 61 0	
MTG-VGA S SWGR1	черно-сиво	1	2,400	6104 61 3	
MTG-VGA S AL1	Алюминий лакиран	1	2,400	6104 61 6	

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с букса VGA, прав изход, с поле за надписване, букса VGA (HD15) със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

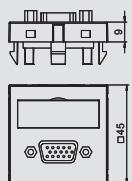


## VGA - връзка, 1 модул, изход под наклон със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-VGA S RW1	чисто бял	1	2,600	6104 62 2	
MTS-VGA S SWGR1	черно-сиво	1	2,600	6104 62 5	
MTS-VGA S AL1	Алюминий лакиран	1	2,600	6104 62 8	

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с букса VGA, изход под наклон, с поле за надписване, букса VGA (HD15) със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

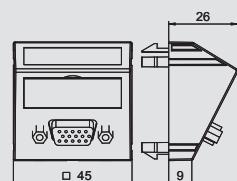


## VGA-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ кабел

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-VGA F RW1	чисто бял	1	5,200	6104 65 8	
MTG-VGA F SWGR1	черно-сиво	1	5,200	6104 66 1	
MTG-VGA F AL1	Алюминий лакиран	1	5,200	6104 66 4	

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с букса VGA, прав изход, с поле за надписване, към свързващ кабел VGA (HD15) в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

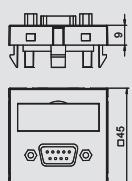


## VGA-връзка, 1 модул, изход под наклон, със свързващ кабел

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-VGA F RW1	чисто бял	1	5,400	6104 67 0	
MTS-VGA F SWGR1	черно-сиво	1	5,400	6104 67 3	
MTS-VGA F AL1	Алюминий лакиран	1	5,400	6104 67 6	

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с букса VGA, изход под наклон, с поле за надписване, към свързващ кабел VGA (HD15) в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

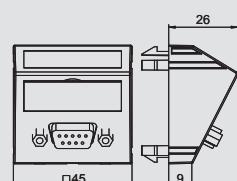


## D-Sub9 - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-DB9 S RW1	чисто бял	1	2,400	6104 63 4	
MTG-DB9 S SWGR1	черно-сиво	1	2,400	6104 63 7	
MTG-DB9 S AL1	Алюминий лакиран	1	2,400	6104 64 0	

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с букса D-Sub9 , прав изход, с поле за надписване, букса D-Sub9 (RS232) със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## D-Sub9 - връзка, 1 модул, изход под наклон със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-DB9 S RW1	чисто бял	1	2,600	6104 64 6	
MTS-DB9 S SWGR1	черно-сиво	1	2,600	6104 64 9	
MTS-DB9 S AL1	Алюминий лакиран	1	2,600	6104 65 2	

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с букса D-Sub9 , прав изход, с поле за надписване, букса D-Sub9 (RS232) със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

### D-Sub9-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ кабел



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-DB9 F RW1	чисто бял	1	5,200	6104 68 2	
MTG-DB9 F SWGR1	черно-сиво	1	5,200	6104 68 5	
MTG-DB9 F AL1	Алуминий лакиран	1	5,200	6104 68 8	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса D-Sub9, прав изход, с поле за надписване, към свързващ кабел D-Sub9 (RS232) в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряваща закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



### D-Sub9-връзка, 1 модул, изход под наклон, със свързващ кабел

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-DB9 F RW1	чисто бял	1	5,400	6104 69 4	
MTS-DB9 F SWGR1	черно-сиво	1	5,400	6104 69 7	
MTS-DB9 F AL1	Алуминий лакиран	1	5,400	6104 70 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса D-Sub9, прав изход, с поле за надписване, към свързващ кабел D-Sub9 (RS232) в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряваща закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



### Мултимедиен носещ елемент за VGA / D-Sub9-връзка, 1 Modul, прав изход

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-DB O RW1	чисто бял	1	0,700	6104 70 6	
MTG-DB O SWGR1	черно-сиво	1	0,700	6104 70 9	
MTG-DB O AL1	Алуминий лакиран	1	0,700	6104 71 2	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент за VGA / D-Sub9-връзка, прав изход, с поле за надписване, празен. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



### Мултимедиен носещ елемент за VGA / D-Sub9-връзка, 1 Modul, изход под наклон

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-DB O RW1	чисто бял	1	0,900	6104 71 8	
MTS-DB O SWGR1	черно-сиво	1	0,900	6104 72 1	
MTS-DB O AL1	Алуминий лакиран	1	0,900	6104 72 4	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент за VGA / D-Sub9-връзка, изход под наклон, с поле за надписване, празен. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



### DVI-D - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-DVI S RW1	чисто бял	1	3,500	6104 73 0	
MTG-DVI S SWGR1	черно-сиво	1	3,500	6104 73 3	
MTG-DVI S AL1	Алуминий лакиран	1	3,500	6104 73 6	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса DVI-D , прав изход, с поле за надписване, букса DVI-D със завинтване. Носеща платка със застопоряваща закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

Указание: Вграждането в канали Rapid 45 не е възможно поради размерите на елемента.

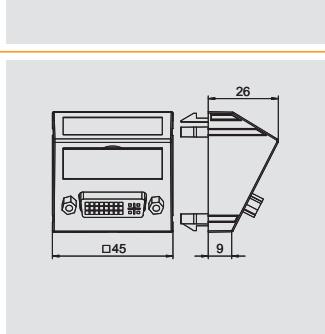
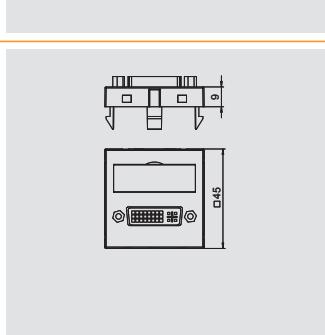
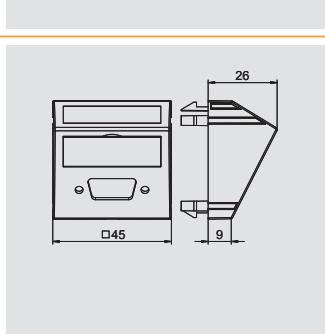
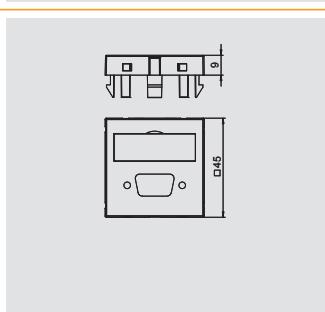
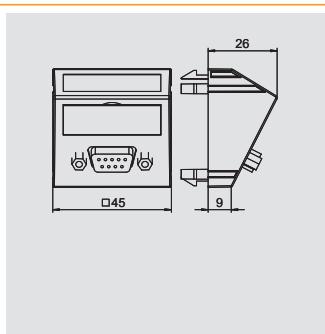
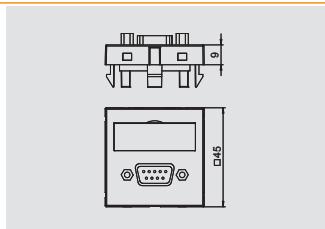


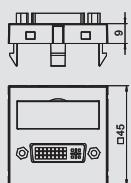
### DVI-D - връзка, 1 модул, изход под наклон със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-DVI S RW1	чисто бял	1	3,700	6104 74 2	
MTS-DVI S SWGR1	черно-сиво	1	3,700	6104 74 5	
MTS-DVI S AL1	Алуминий лакиран	1	3,700	6104 74 8	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса DVI-D , изход под наклон, с поле за надписване, букса DVI-D със завинтване. Носеща платка със застопоряваща закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



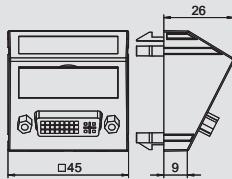


## DVI-I-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ кабел

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-DVI F RW1	чисто бял	1	6,000	6104 75 4	
MTG-DVI F SWGR1	черно-сиво	1	6,000	6104 75 7	
MTG-DVI F AL1	Алуминий лакиран	1	6,000	6104 76 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса DVI-I, прав изход, с поле за надписване, къс свързващ кабел DVI-I в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

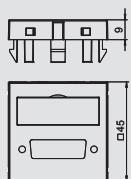


## DVI-I-връзка, 1 модул, изход под наклон, със свързващ кабел

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-DVI F RW1	чисто бял	1	6,200	6104 76 6	
MTS-DVI F SWGR1	черно-сиво	1	6,200	6104 76 9	
MTS-DVI F AL1	Алуминий лакиран	1	6,200	6104 77 2	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса DVI-I, изход под наклон, с поле за надписване, къс свързващ кабел DVI-I в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

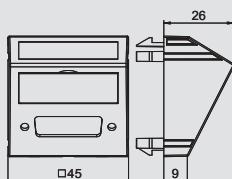


## Мултимедиен носещ елемент за DVI-връзка, 1 модул, прав

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-DV O RW1	чисто бял	1	0,700	6104 77 8	
MTG-DV O SWGR1	черно-сиво	1	0,700	6104 78 1	
MTG-DV O AL1	Алуминий лакиран	1	0,700	6104 78 4	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент за DVI-връзка, прав изход, с поле за надписване, празен. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

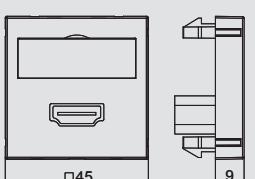


## Мултимедиен носещ елемент за DVI -връзка, 1 модул, изход под наклон

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-DV O RW1	чисто бял	1	0,900	6104 79 0	
MTS-DV O SWGR1	черно-сиво	1	0,900	6104 79 3	
MTS-DV O AL1	Алуминий лакиран	1	0,900	6104 79 6	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент за DVI-връзка, изход под наклон, с поле за надписване, празен. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



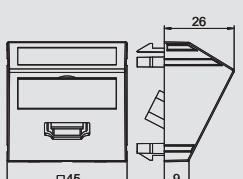
## HDMI - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-HD S RW1	чисто бял	1	3,200	6104 80 2	
MTG-HD S SWGR1	черно-сиво	1	3,200	6104 80 5	
MTG-HD S AL1	Алуминий лакиран	1	3,200	6104 80 8	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса HDMI , прав изход, с поле за надписване, букса HDMI със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

Указание: Вграждането в канали Rapid 45 и инсталационни колони ISSR..45 / ISSD..45 не е възможно поради размерите на елемента.



## HDMI - връзка, 1 модул, изход под наклон със завинтване

Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-HD S RW1	чисто бял	1	3,400	6104 81 4	
MTS-HD S SWGR1	черно-сиво	1	3,400	6104 81 7	
MTS-HD S AL1	Алуминий лакиран	1	3,400	6104 82 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса HDMI, изход под наклон, с поле за надписване, букса HDMI със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

# Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

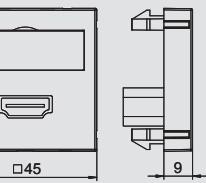
## HDMI-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ кабел



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-HD F RW1	чисто бял	1	6,000	6104 82 6	
MTG-HD F SWGR1	черно-сиво	1	6,000	6104 82 9	
MTG-HD F AL1	Алюминий лакиран	1	6,000	6104 83 2	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса HDMI, прав изход, с поле за надписване, къс свързващ кабел HDMI в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



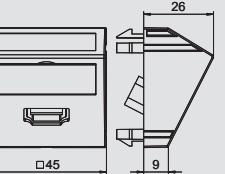
## HDMI-връзка, 1 модул, изход под наклон, със свързващ кабел



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-HD F RW1	чисто бял	1	6,200	6104 83 8	
MTS-HD F SWGR1	черно-сиво	1	6,200	6104 84 1	
MTS-HD F AL1	Алюминий лакиран	1	6,200	6104 84 4	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса HDMI, изход под наклон, с поле за надписване, къс свързващ кабел HDMI в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



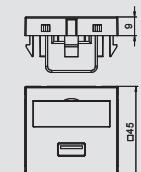
## USB 2.0 / 3.0 - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-U3A S RW1	чисто бял	1	2,500	6104 87 4	
MTG-U3A S SWGR1	черно-сиво	1	2,500	6104 87 7	
MTG-U3A S AL1	Алюминий лакиран	1	2,500	6104 88 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса USB 2.0 / 3.0 , прав изход, с поле за надписване, букса USB 2.0 / 3.0 тип А със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



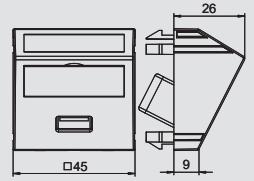
## USB 2.0 / 3.0 - връзка, 1 модул, изход под наклон със завинтване



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-U3A S RW1	чисто бял	1	2,700	6104 88 6	
MTS-U3A S SWGR1	черно-сиво	1	2,700	6104 88 9	
MTS-U3A S AL1	Алюминий лакиран	1	2,700	6104 89 2	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса USB 2.0 / 3.0 , изход под наклон, с поле за надписване, букса USB 2.0 / 3.0 тип А със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



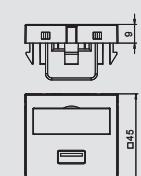
## USB 2.0 / 3.0-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ кабел



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-U3A F RW1	чисто бял	1	6,000	6104 92 2	
MTG-U3A F SWGR1	черно-сиво	1	6,000	6104 92 5	
MTG-U3A F AL1	Алюминий лакиран	1	6,000	6104 92 8	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса USB 2.0 / 3.0, прав изход, с поле за надписване, къс свързващ кабел USB 2.0 / 3.0 тип А в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



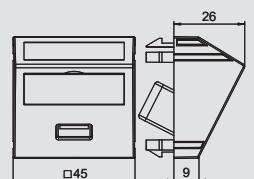
## USB 2.0 / 3.0-връзка, 1 модул, изход под наклон, със свързващ кабел

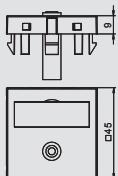


Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-U3A F RW1	чисто бял	1	6,200	6104 93 4	
MTS-U3A F SWGR1	черно-сиво	1	6,200	6104 93 7	
MTS-U3A F AL1	Алюминий лакиран	1	6,200	6104 94 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса USB 2.0 / 3.0, изход под наклон, с поле за надписване, къс свързващ кабел USB 2.0 / 3.0 тип А в изпълнение букса-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

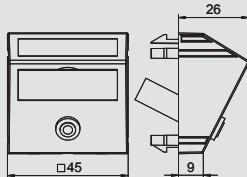




Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-MK L RW1	чисто бял	1	1,500	6104 94 6
MTG-MK L SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6104 94 9
MTG-MK L AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6104 95 2

PC Поликарбонат

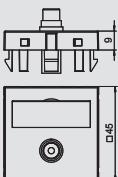
Мултимедиен носещ елемент с мини-жак връзка, прав изход, с поле за надписване, мини-жак букса (TRS 3,5 mm). Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTS-MK L RW1	чисто бял	1	1,700	6104 95 8
MTS-MK L SWGR1	черно-сиво	1	1,700	6104 96 1
MTS-MK L AL1	Алуминий лакиран	1	1,700	6104 96 4

PC Поликарбонат

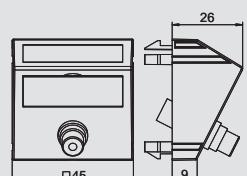
Мултимедиен носещ елемент с мини-жак връзка, изход под наклон, с поле за надписване, мини-жак букса (TRS 3,5 mm). Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-R L RW1	чисто бял	1	1,500	6104 97 0
MTG-R L SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6104 97 3
MTG-R L AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6104 97 6

PC Поликарбонат

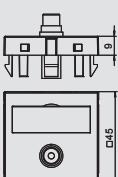
Мултимедиен носещ елемент с чинч-букса за Composite Video, прав изход, с поле за надписване, чинч-букса (RCA), жълто цветово кодиране. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTS-R L RW1	чисто бял	1	1,700	6104 98 2
MTS-R L SWGR1	черно-сиво	1	1,700	6104 98 5
MTS-R L AL1	Алуминий лакиран	1	1,700	6104 98 8

PC Поликарбонат

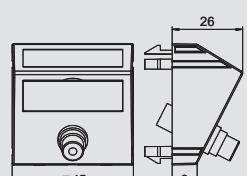
Мултимедиен носещ елемент с чинч-букса за Composite Video, изход под наклон, с поле за надписване, чинч-букса (RCA), жълто цветово кодиране. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-R F RW1	чисто бял	1	1,500	6104 99 4
MTG-R F SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6104 99 7
MTG-R F AL1	Алуминий лакиран	1	1,500	6105 00 0

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с чинч-букса за Composite Video, прав изход, с поле за надписване, чинч-куплунг (RCA), изпълнение букса-букса, жълто цветово кодиране. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTS-R F RW1	чисто бял	1	1,700	6105 00 6
MTS-R F SWGR1	черно-сиво	1	1,700	6105 00 9
MTS-R F AL1	Алуминий лакиран	1	1,700	6105 01 2

PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с чинч-букса за Composite Video, изход под наклон, с поле за надписване, чинч-куплунг (RCA), изпълнение букса-букса, жълто цветово кодиране. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



# Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

## Аудио-чинч връзка, 1 модул, прав изход



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-2R L RW1	чисто бял	1	2,500	6105 04 2	
MTG-2R L SWGR1	черно-сиво	1	2,500	6105 04 5	
MTG-2R L AL1	Алуминий лакиран	1	2,500	6105 04 8	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за аудио R / L, прав изход, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA), цветово кодиране червено/бяло. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

## Аудио-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-2R L RW1	чисто бял	1	2,700	6105 05 4	
MTS-2R L SWGR1	черно-сиво	1	2,700	6105 05 7	
MTS-2R L AL1	Алуминий лакиран	1	2,700	6105 06 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за аудио R / L, изход под наклон, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA), цветово кодиране червено/бяло. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

## Аудио-чинч връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-2R F RW1	чисто бял	1	2,500	6105 06 6	
MTG-2R F SWGR1	черно-сиво	1	2,500	6105 06 9	
MTG-2R F AL1	Алуминий лакиран	1	2,500	6105 07 2	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за аудио R / L, прав изход, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA) в изпълнение букса-бука, цветово кодиране червено/бяло. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

## Аудио-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-2R F RW1	чисто бял	1	2,700	6105 07 8	
MTS-2R F SWGR1	черно-сиво	1	2,700	6105 08 1	
MTS-2R F AL1	Алуминий лакиран	1	2,700	6105 08 4	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за аудио R / L, изход под наклон, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA) в изпълнение букса-бука, цветово кодиране червено/бяло. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

## Component Video връзка, 1 модул, прав изход

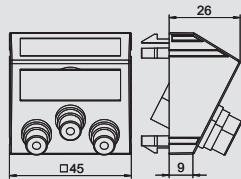


Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-3R L RW1	чисто бял	1	3,200	6105 11 4	
MTG-3R L SWGR1	черно-сиво	1	3,200	6105 11 7	
MTG-3R L AL1	Алуминий лакиран	1	3,200	6105 12 0	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за Component Video, прав изход, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA), цветово кодиране червено/зелено/синьо. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

# Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

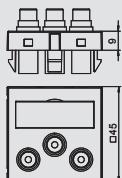


## Component Video връзка, 1 модул, изход под наклон

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTS-3R L RW1	чисто бял	1	3,400	6105 12 6
MTS-3R L SWGR1	черно-сиво	1	3,400	6105 12 9
MTS-3R L AL1	Алуминий лакиран	1	3,400	6105 13 2

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за Component Video, изход под наклон, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA), цветово кодиране червено/зелено/синьо. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

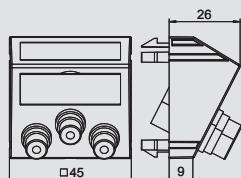


## Component Video връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-3R F RW1	чисто бял	1	3,200	6105 13 8
MTG-3R F SWGR1	черно-сиво	1	3,200	6105 14 1
MTG-3R F AL1	Алуминий лакиран	1	3,200	6105 14 4

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за Component Video, прав изход, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA) в изпълнение букса-буакса, цветово кодиране червено/зелено/бяло. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

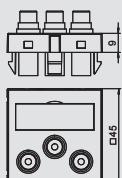


## Component Video връзка, 1 модул, изход под ъгъл, куплунг 1:1

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTS-3R F RW1	чисто бял	1	3,400	6105 15 0
MTS-3R F SWGR1	черно-сиво	1	3,400	6105 15 3
MTS-3R F AL1	Алуминий лакиран	1	3,400	6105 15 6

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две чинч-буки за Component Video, изход под ъгъл, с поле за надписване, две чинч-буки (RCA) в изпълнение букса-буакса, цветово кодиране червено/зелено/бяло. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

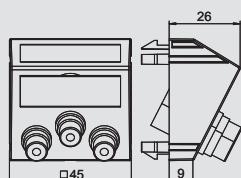


## Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, прав изход

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-12R L RW1	чисто бял	1	3,200	6105 16 2
MTG-12R L SWGR1	черно-сиво	1	3,200	6105 16 5
MTG-12R L AL1	Алуминий лакиран	1	3,200	6105 16 8

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с три чинч-буки за аудио/видео, прав изход, с поле за надписване, тричинч-буки (RCA), цветово кодиране червено/бяло/жълто. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTS-12R L RW1	чисто бял	1	3,400	6105 17 4
MTS-12R L SWGR1	черно-сиво	1	3,400	6105 17 7
MTS-12R L AL1	Алуминий лакиран	1	3,400	6105 18 0

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с три чинч-буки за аудио/видео, изход под наклон, с поле за надписване, тричинч-буки (RCA), цветово кодиране червено/бяло/жълто. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



# Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

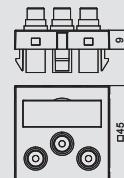
## Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-12R F RW1	чисто бял	1	3,200	6105 18 6	
MTG-12R F SWGR1	черно-сиво	1	3,200	6105 18 9	
MTG-12R F AL1	алуминий лакиран	1	3,200	6105 19 2	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с три чинч-букси за аудио/видео, прав изход, с поле за надписване, три чинч-букси (RCA) в изпълнение букса-букса, цветово кодиране червено/бяло/жълто. Носеща плата със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



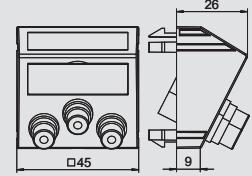
## Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-12R F RW1	чисто бял	1	3,400	6105 19 8	
MTS-12R F SWGR1	черно-сиво	1	3,400	6105 20 1	
MTS-12R F AL1	алуминий лакиран	1	3,400	6105 20 4	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с три чинч-букси за аудио/видео, изход под наклон, с поле за надписване, три чинч-букси (RCA) в изпълнение букса-букса, цветово кодиране червено/бяло/жълто. Носеща плата със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



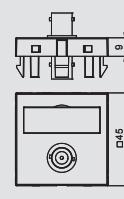
## BNC-връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-BC F RW1	чисто бял	1	1,500	6105 01 8	
MTG-BC F SWGR1	черно-сиво	1	1,500	6105 02 1	
MTG-BC F AL1	алуминий лакиран	1	1,500	6105 02 4	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса BNC, прав изход, с поле за надписване, BNC-куплунг в изпълнение букса-букса. Носеща плата със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



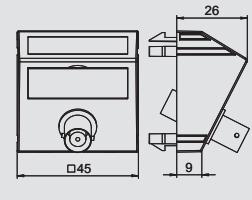
## BNC-връзка, 1 модул, изход под ъгъл, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-BC F RW1	чисто бял	1	1,700	6105 03 0	
MTS-BC F SWGR1	черно-сиво	1	1,700	6105 03 3	
MTS-BC F AL1	алуминий лакиран	1	1,700	6105 03 6	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с букса BNC, изход под ъгъл, с поле за надписване, BNC-куплунг в изпълнение букса-букса. Носеща плата със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



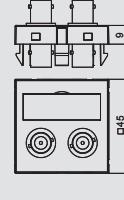
## 2xBNC-връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTG-2BC F RW1	чисто бял	1	2,500	6105 09 0	
MTG-2BC F SWGR1	черно-сиво	1	2,500	6105 09 3	
MTG-2BC F AL1	алуминий лакиран	1	2,500	6105 09 6	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две BNC-букси, прав изход, с поле за надписване, два BNC-куплунга изпълнение букса-букса. Носеща плата със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



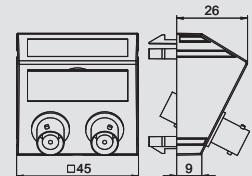
## 2xBNC-връзка, 1 модул, изход под ъгъл, куплунг 1:1



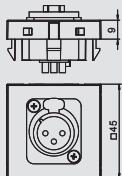
Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
			kg/100 бр.		
MTS-2BC F RW1	чисто бял	1	2,700	6105 10 2	
MTS-2BC F SWGR1	черно-сиво	1	2,700	6105 10 5	
MTS-2BC F AL1	алуминий лакиран	1	2,700	6105 10 8	

PC Поликарбонат €/бр.

Мултимедиен носещ елемент с две BNC-букси, изход под ъгъл, с поле за надписване, два BNC-куплунга изпълнение букса-букса. Носеща плата със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



# Решения за мултимедийна свързаност Модул 45



## XLR-връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсна букса

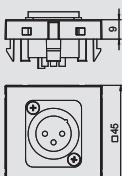
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-X3F L RW1	чисто бял	1	3,000	6105 21 0
MTG-X3F L SWGR1	черно-сиво	1	3,000	6105 21 3
MTG-X3F L AL1	Алуминий лакиран	1	3,000	6105 21 6

€/бр.



PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с XLR свързваща букса, прав изход, без поле за надписване, 3-полюсна XLR-букса. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## XLR-връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсен щепсел

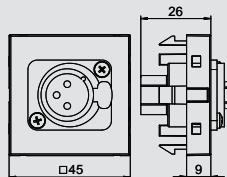
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-X3M L RW1	чисто бял	1	3,000	6105 22 2
MTG-X3M L SWGR1	черно-сиво	1	3,000	6105 22 5
MTG-X3M L AL1	Алуминий лакиран	1	3,000	6105 22 8

€/бр.



PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с XLR свързваща букса, прав изход, без поле за надписване, 3-полюсен XLR-щепсел. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## XLR - връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсна букса със завинтване

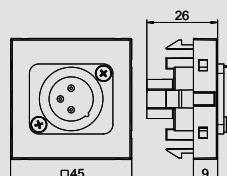
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-X3F S RW1	чисто бял	1	3,500	6105 25 0
MTG-X3F S SWGR1	черно-сиво	1	3,500	6105 25 2
MTG-X3F S AL1	Алуминий лакиран	1	3,500	6105 25 4

€/бр.



PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с XLR свързваща букса, прав изход, без поле за надписване, 3-полюсна XLR-букса със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## XLR - връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсен щепсел със завинтване

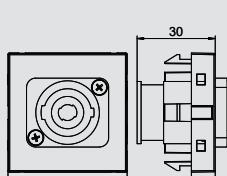
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-X3M S RW1	чисто бял	1	3,500	6105 25 8
MTG-X3M S SWGR1	черно-сиво	1	3,500	6105 26 0
MTG-X3M S AL1	Алуминий лакиран	1	3,500	6105 26 2

€/бр.



PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент с XLR-букса, прав изход, без поле за надписване, 3-полюсен XLR-щепсел със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## Speakon-връзка, 1 модул, прав изход, 4-полюсна букса със завинтване

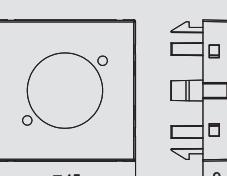
Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-SON S RW1	чисто бял	1	2,800	6105 27 0
MTG-SON S SWGR1	черно-сиво	1	2,800	6105 27 2
MTG-SON S AL1	Алуминий лакиран	1	2,800	6105 27 4

€/бр.



PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент със SpeakON свързваща букса, прав изход, без поле за надписване, 4-полюсна SpeakON-букса със завинтване. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.



## Мултимедиен носещ елемент за XLR-връзка, 1 модул, прав изход

Тип	Цвят	Опак.	Маса	Кат.№
		Брой	kg/100 бр.	
MTG-X O RW1	чисто бял	1	0,600	6105 23 4
MTG-X O SWGR1	черно-сиво	1	0,600	6105 23 7
MTG-X O AL1	Алуминий лакиран	1	0,600	6105 24 0

€/бр.



PC Поликарбонат

Мултимедиен носещ елемент за XLR-връзка, прав изход, с поле за надписване, празен. Носеща платка със застопоряващо закрепване, подходяща за хоризонтало и вертикално вграждане в системната среда.

## Решения за мултимедийна свързаност Модул 45

### Антенна връзка, 1 модул, TV / радио / SAT



Тип	Цвят	Брой	Опак.	Маса	Кат.№
ANT-3SD RW1	чисто бял	1	kg/100 бр.	11,000	6105 28 2
ANT-3SD SWGR1	черно-сиво	1		11,000	6105 28 4
ANT-3SD AL1	Алуминий лакиран	1		11,000	6105 28 6

PC Поликарбонат

€/бр.

Елемент за връзка с антена, ВК и сателитна техника с връзка за телевизия, радио и сателит.

Честота: 5-2150 MHz

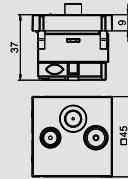
Екранно затихване:

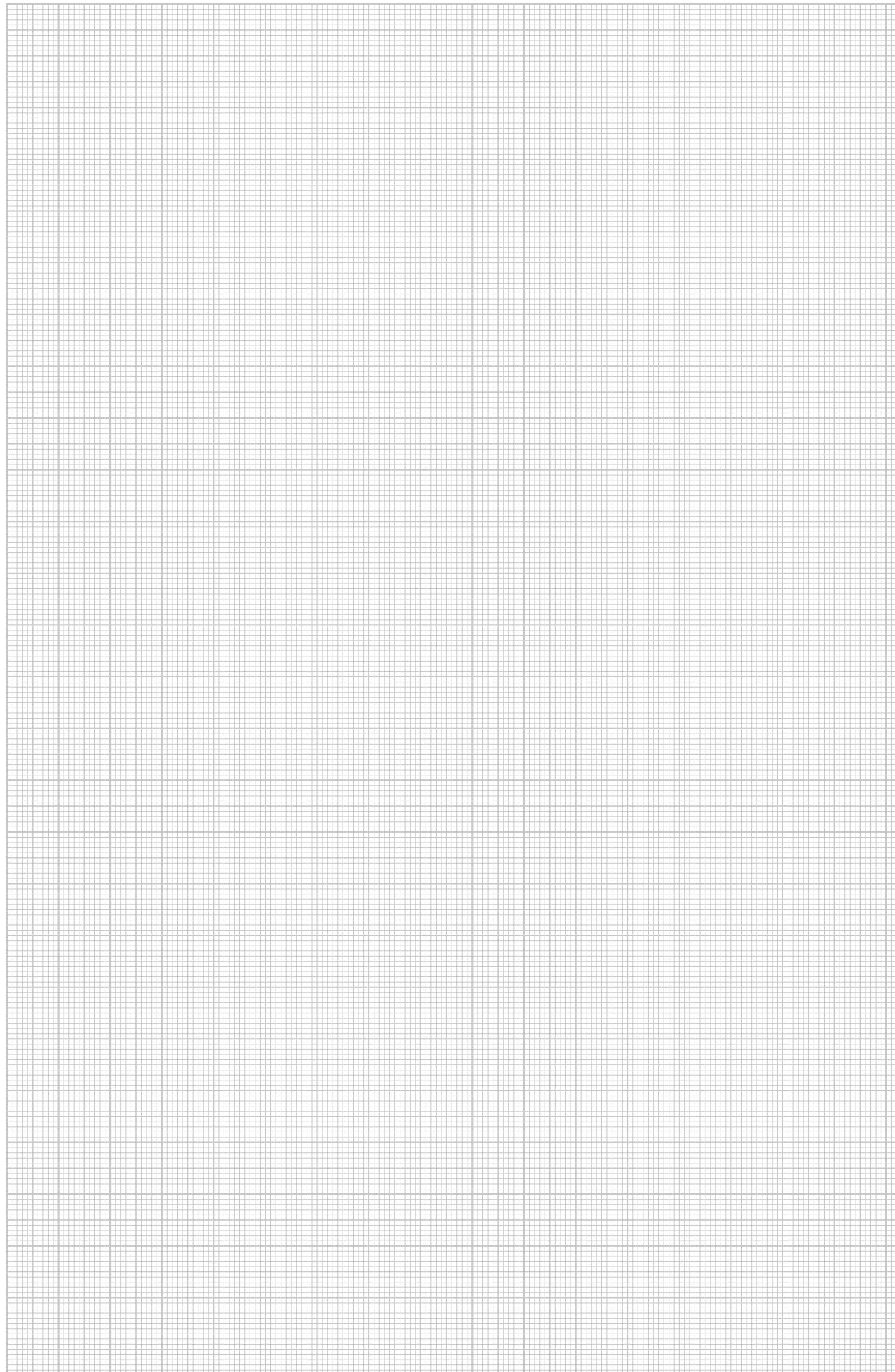
5-862 MHz - 1 dB

950-2150 MHz - 2 dB

Обратноканално затихване: 14 dB

Заштитен клас за EMB: A







## UFS Противопожарни системи

	FBA-B гъвкав блок от пеноматериал	Блок FBA-B Вакуумен блок FBA-BV Противопожарна смес FBA-B	470
---	-----------------------------------	---	-----



## FBA-B200 Блок от пено-материал в подподови канали



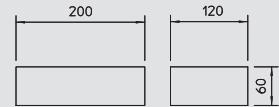
### Блок от FBA-B200 от пено-материал

Тип	Размер		Опак.	Маса	Кат.№
	мм		Брой	kg/100 бр.	
<b>FBA-B200</b>	200x120x60		20	40,000	<b>7202 50 6</b>

Постоянно еластичен пенопласт със затворени пори €/бр.

Блок от пено-материала за кабелни и комбинирани противопожарни прегради

Да се пази от вода, за да се гарантира сигурното разпенване в случай на пожар.



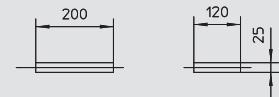
### Вакуумен блок FBA-BV200

Тип	Размер		Опак.	Маса	Кат.№
	мм		Брой	kg/100 бр.	
<b>FBA-BV200</b>	200x120x25		10	40,000	<b>7202 51 6</b>

Постоянно еластичен пенопласт със затворени пори €/бр.

Вакуумен блок за кабелни и комбинирани противопожарни прегради

След разрязването на фолиото вакуумният блок отново се разширява до първоначалния си размер. Може да бъде използван с или без фолио. Да се пази от вода, за да се гарантира сигурно разпенване в случай на пожар.

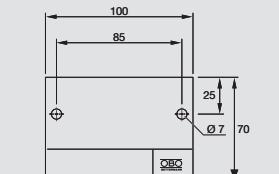


### Противопожарна смед FBA-SP във флаcon

Тип	Съдържание:		Опак.	Маса	Кат.№
	ml		Брой	kg/100 бр.	
<b>FBA-SP</b>	310		1	46,000	<b>7202 32 2</b>

Пенообразуващ противопожарен строителен материал €/бр.

Противопожарна смес във флаconи за малки прегради и за запълване на фуги при всички прегради от серията PYROPLUG®. В сухи помещения без опасност от замръзване може да се съхранява 6 месеца при температури от +5 °C до +30 °C



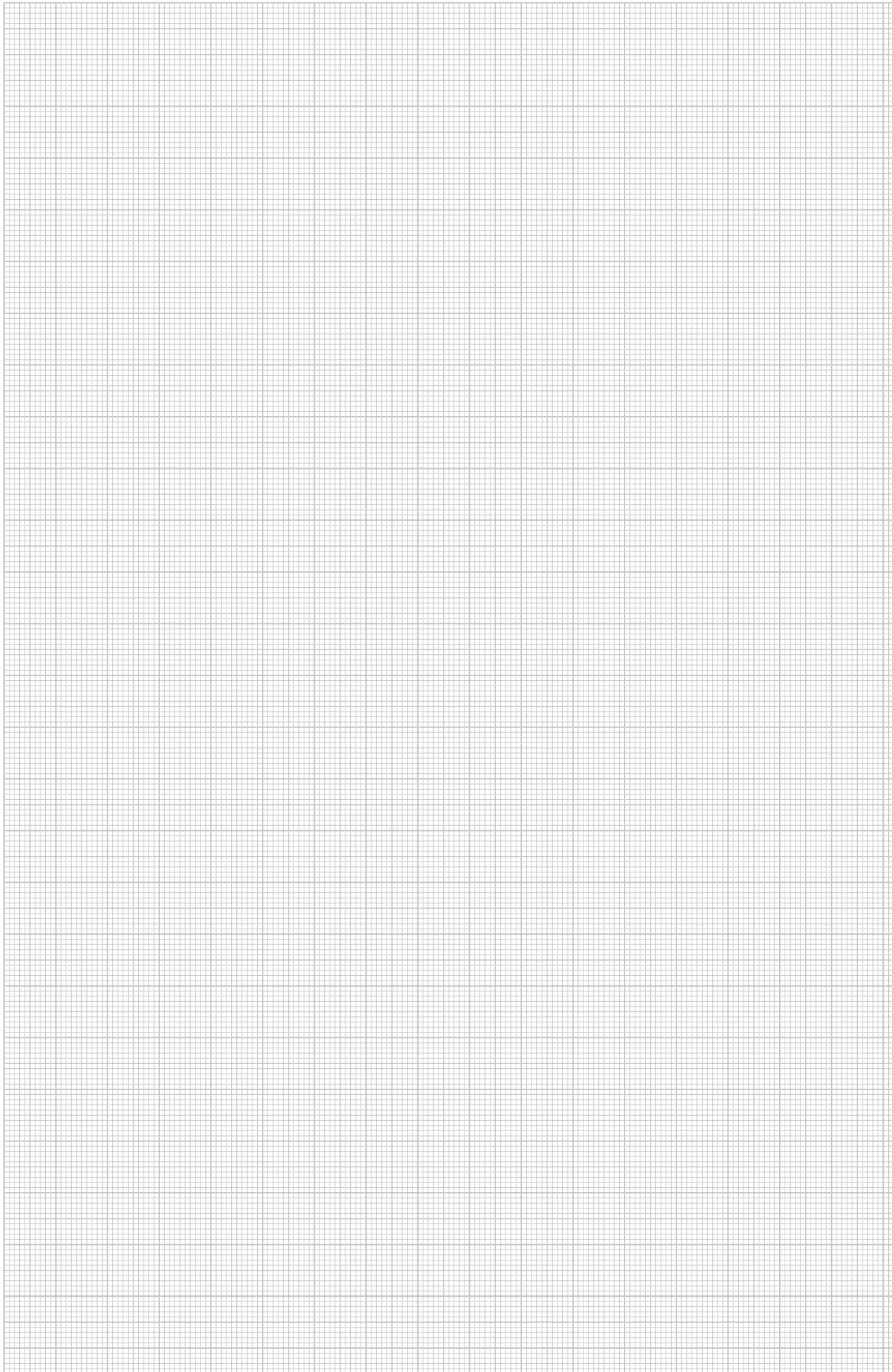
### Табелка за стена

Тип	Sprache		Опак.	Маса	Кат.№
			Брой	kg/100 бр.	
<b>KS-S DE</b>	Немски		1	2,400	<b>7205 42 5</b>

PVC Поливинилхлорид PVC €/бр.

Универсална обозначителна табелка за надписване с устойчив на вода и светлина маркер за всички прегради на ОБО. За отговарящо на стандарта обозначение, с включени в доставката два дюбела за бърз монтаж.







## Указател

	Азбучен указател	474
	Каталожен указател	484
	Указател на типовете	492

# Азучен показалец

## 2

2xBNC-връзка, 1 модул, изход под ъгъл, куплунг, 464  
1:1  
2xBNC-връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1, 464-464

## A

AIK надподов инсталационен канал, височина 75,  
mm  
Anschlussfertiger Gerätebecher GB2 mit , 431  
Überspannungsschutz, Systemlänge 165 mm, 2  
Stromkreise, halogenfrei

## B

Blinddeckel T-Abzweig-Anschlussstück, 308  
BNC-връзка, 1 модул, изход под ъгъл, куплунг 1:1, 464  
BNC-връзка, 1 модул, прав изход, куплунг 1:1, 464

## C

Component Video връзка, 1 модул, изход под, 463  
наклон  
Component Video връзка, 1 модул, изход под ъгъл,, 463  
куплунг 1:1  
Component Video връзка, 1 модул, прав изход,, 463  
куплунг 1:1  
Component Video връзка, 1 модул, прав изход, 462

## D

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A, geschirmt, 410  
Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A, ungeschirmt, 410  
D-Sub9 - връзка, 1 модул, изход под наклон със, 457  
завинтване  
D-Sub9 - връзка, 1 модул, прав изход със, 457  
завинтване  
D-Sub9-връзка, 1 модул, изход под наклон, със, 458  
свързващ кабел  
D-Sub9-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ, 458  
кабел  
DVI-D - връзка, 1 модул, изход под наклон със, 458  
завинтване  
DVI-D - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване, 458  
свързващ кабел  
DVI-I-връзка, 1 модул, изход под наклон, със, 459  
кабел  
DVI-I-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ, 459

## E

Einbaurahmen für vier 1fach Modul 45®-Geräte, 373

## F

Flachdichtung für quadratische nivellierbare Kassette, 363  
NG9

## G

Gerätebecher GB2, Systemlänge 165 mm, mit, 366  
Бodenlochung groß  
Geräteeinsatz GE2.15 mit Bodenbelagaußsparung,, 411  
mit Schutzkontakt-Steckdose  
Geräteeinsatz GE2F für Nass gepflegten Fußboden,, 414  
mit Schutzkontak-Steckdose  
Geräteeinsatz UDHOME2 AF, mit Tubus für Nass, 417  
gepflegten Fußboden  
Geräteeinsatz UDHome4 mit Gerätebecher, ohne, 419  
Steckdose, Edelstahl

## H

HDMI - връзка, 1 модул, изход под наклон със, 459  
завинтване  
HDMI - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване, 459  
HDMI-връзка, 1 модул, изход под наклон, със, 460  
свързващ кабел  
HDMI-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ, 460  
кабел

## M

Modulträger für Modul-45connect®-Geräte,, 426  
Systemlänge 165 mm  
Modulträger für vier Modul-45®-Geräte, Systemlänge, 371  
208 mm  
Montageträger für Einbau von Datenbuchsen in, 411  
GE2.15, 2 x Typ B  
Montageträger für Einbau von Datenbuchsen in, 412  
GE2.15, 2 x Typ LE  
Montageträger für Einbau von Datenbuchsen in, 414  
GE2F, 2 x Typ F

## N

Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass,, 340  
RKSNUZD3, Nenngröße 4, Messing  
Nivelliereinheit für Deckelstoßunterstützung,, 255  
Kanalhöhe 60-110 mm

## O

ОВО Дюбел, 221

## P

Ревизионен капак, 303

## R

Revisionsabdeckung ZES9 Universal, 314  
Runddichtung für runde nivellierbare Kassette R7, 347

## S

Speakon-връзка, 1 модул, прав изход, 4-полюсна, 465  
букса със завинтване

## T

Telitank T12L, 390  
Telitank T4B, 384  
Telitank T4L, 386  
Telitank T8NL, 386  
Trägerplatte 2 x Typ L für Montageträger, 378  
Trennsteg für UZD250-3 und UGD250-3, 226

## U

UGD250-3 за правоъгълни елементи за вграждане,, 222  
за височина на замазка 70-125 mm  
UGD250-3 за кръгли елементи за вграждане, за, 222  
височина на замазка 70-125 mm  
UGD350-3 за кръгли елементи за вграждане, за, 227  
височина на замазка 70-125 mm  
UGD350-3 за правоъгълни елементи за вграждане,, 227  
за височина на замазка 70-125 mm  
USB 2.0 / 3.0 - връзка, 1 модул, изход под наклон, 460  
със завинтване  
USB 2.0 / 3.0 - връзка, 1 модул, прав изход със, 460  
завинтване  
USB 2.0 / 3.0-връзка, 1 модул, изход под наклон,, 460  
със свързващ кабел  
USB 2.0 / 3.0-връзка, 1 модул, прав изход, със, 460  
свързващ кабел  
UZD250-3 за височина на замазка 115-170 mm, 222  
UZD250-3 за височина на замазка 165-220 mm, 222  
UZD250-3 за височина на замазката 70-125 mm, 222, 227  
UZD250-3 с вход за тръба за височина на замазка, 222  
70-125 mm  
UZD350-3 за височина на замазка 165-220 mm, 227  
UZD350-3 за височина на замазката 115-170 mm, 227  
UZD350-3 с вход за тръба за височина на замазка, 227  
70-125 mm

## V

VGA - връзка, 1 модул, изход под наклон със, 457  
завинтване  
VGA - връзка, 1 модул, прав изход със завинтване, 457  
VGA-връзка, 1 модул, изход под наклон, със, 457  
свързващ кабел  
VGA-връзка, 1 модул, прав изход, със свързващ, 457  
кабел

**X**

XLR - връзка, 1 модул, прав изход, 3-, 465  
 полюсен щепсел със завинтване  
 XLR - връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсна, 465  
 букса със завинтване  
 XLR-връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсен, 465  
 щепсел  
 XLR-връзка, 1 модул, прав изход, 3-полюсна букса, 465

**A**

Адаптер за Telitank за вграждане на Модул 45 под, 386  
 капак S990, троен  
 Адаптер за Telitank за вграждане на Модул 45 под, 386  
 капак S990, единичен  
 Адаптер, щепселна част Modul 45connect®, 426  
 Анкер за замазка, 251  
 Антенна връзка, 1 модул, TV / радио / SAT, 466  
 Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, изход под, 463  
 наклон  
 Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, изход под, 464  
 наклон, куплунг 1:1  
 Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, прав изход,, 464  
 куплунг 1:1  
 Аудио/видео-чинч връзка, 1 модул, прав изход, 463  
 Аудио-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон, 462  
 Аудио-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон,, 462  
 куплунг 1:1  
 Аудио-чинч връзка, 1 модул, прав изход, 462  
 Аудио-чинч връзка, 1 модул, прав изход, куплунг, 462  
 1:1

**B**

Блок от FBA-B200 от пено-материал, 470  
 Болт за закрепване на капак, 233, 306  
 Бор-венец за бор-корона US80, 401  
 Бор-корона за канален отвор US80, 401  
 Буксова част 3-полюсна, винтова връзка, 436  
 Буксова част 3-полюсна, връзка със защита против, 436  
 изваждане  
 Буксова част 5-полюсна, с винтова връзка, 437

**V**

Вакуумен блок FBA-BV200, 470  
 Вакуумен повдигач 300 N, 347  
 Вакуумен повдигач 80 N, 347  
 Вариращ кабел CP RJ45, категория 6,, 451  
 неекраниран  
 Вариращ кабел CP RJ45, категория 6A (ISO),, 452  
 екраниран  
 Вариращ кабел CP RJ45, категория 6A (ISO),, 452  
 неекраниран  
 Вертикално отклонение 38 mm, 296  
 Вертикално отклонение 48 mm, 297  
 Вертикално отклонение, двойно,  
 Вертикално отклонение, тройно,  
 Видео-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон, 461  
 Видео-чинч връзка, 1 модул, изход под наклон,, 461  
 куплунг 1:1  
 Видео-чинч връзка, 1 модул, прав изход, 461  
 Видео-чинч връзка, 1 модул, прав изход, куплунг, 461  
 1:1  
 Винт за закрепване на капак, 252  
 Винтови анкери, 221  
 Втулка с резба за нивелиращи се касети, 346  
 Втулка с резба за нивелиращи се кръгли касети за, 359  
 високи натоварвания  
 Втулка с резба за рамкова касета, 346  
 Втулка с резба за рамкова касета за високи, 356  
 натоварвания  
 Външен ъгъл, без нивелиращи елементи, 260  
 Вътрешен ъгъл, без нивелиращи елементи, 260

**G**

Гайка за вграждане,

**G**

Готов за присъединяване модулен носач MT3, , 428  
 системна дължина 165 mm, 1 електрически кръг,  
 с двоен контакт  
 Готов за присъединяване модулен носач MT4, , 428  
 системна дължина 208 mm, 2 електрически кръга,  
 с два двойни контакта.  
 Готов за присъединяване модулен носач MT4, , 428  
 системна дължина 208 mm, 1 електрически кръг,  
 с два двойни контакта  
 Готов за присъединяване модулен носач MT3, , 428  
 системна дължина 165 mm, 1 електрически кръг, с  
 троен контакт  
 Готов за присъединяване модулен носач MT4 с , 428  
 пренапреженова защита, системна дължина 208  
 mm, 2 електрически кръга, с два двойни контакта.  
 Готова за присъединяване конзола GB2 с , 430  
 пренапреженова защита, системна дължина 165  
 mm, 2 електрически кръга, без съдържание на  
 халогени  
 Готова за присъединяване конзола GB2 с , 429  
 пренапреженова защита, системна дължина 165  
 mm, 2 електрически кръга, двоен + двоен  
 Готова за присъединяване конзола GB2, системна, 429  
 дължина 165 mm, 2 електрически кръга  
 Готова за присъединяване конзола GB2, системна, 429  
 дължина 165 mm, 2 електрически кръга, без  
 съдържание на халогени.  
 Готова за присъединяване конзола GB3 с , 431  
 пренапреженова защита, системна дължина 208  
 mm, 2 електрически кръга, без съдържание на  
 халогени  
 Готова за присъединяване конзола GB3 с , 430  
 пренапреженова защита, системна дължина 208  
 mm, 2 електрически кръга  
 Готова за присъединяване конзола GB3, системна, 430  
 дължина 208 mm, 2 електрически кръга  
 Готова за присъединяване конзола GB3, системна, 430  
 дължина 208 mm, 2 електрически кръга, без  
 съдържание на халогени.  
 Готова за присъединяване конзола GB2 с , 429  
 пренапреженова защита, системна дължина 165  
 mm, 2 електрически кръга, единичен + единичен

**D**

Дюбел-пирон, 221

**E**

Електрически разклонител UVS с бърза връзка,, 433  
 нормален и специален електрически кръг  
 Електрически разклонител UVS с бърза връзка,, 432  
 специален  
 електрически кръг  
 Електрически разклонител UVS с твърда връзка,, 432  
 нормален и специален електрически кръг  
 Електрически разклонител UVS с твърда връзка,, 432  
 специален  
 електрически кръг  
 Електрически разклонител UVS с бърза връзка,, 432  
 нормален  
 електрически кръг  
 Електрически разклонител UVS с твърда връзка,, 432  
 нормален електрически кръг  
 Елемент за нивелиране, 251, 298  
 Елемент за нивелиране RKNEV2, 262, 346, 362  
 Елемент за нивелиране за подпора против натиск, 276  
 за капак, височина на канала 100-175 mm.  
 Елемент за нивелиране за подпора против натиск, 256  
 за капак, височина на канала 170-245 mm.  
 Елемент за нивелиране за подпора против натиск, 275  
 за капак, височина на канала 40-70 mm.  
 Елемент за нивелиране за подпора против натиск, 255  
 за капак, височина на канала 100-175 mm.  
 Елемент за нивелиране за подпора против натиск, 276  
 за капак, височина на канала 60-110 mm.  
 Елемент за нивелиране за подпора против , 255  
 натиск за капак, височина на канала 40-70 mm.

## 3

- Закрепващ елемент за монтаж в двоен под, 323  
 Закрепващ ъгъл за гъвкав канал в GESRM2, 406  
 Закрепващи ъгли за гъвкав канал в GES с 5, 323  
 mm вдълбнатина за подова настилка  
 Закрепващи ъгли за гъвкав канал в GES с 10 mm, 323  
 вдълбнатина за подова настилка  
 Запълващ елемент за кръгла кутия GESR9 10U, 317  
 Запълващ елемент за кръгла кутия GESR7 10U, 317  
 Застопоряващ се удължител за кабели, 313, 318, 332  
 Захранващ канал OKB, без нивелиращи елементи, 260  
 Защитна кутия за модулен носач, системна, 371  
 дължина 147 mm  
 Защитна кутия за модулен носач, системна, 371  
 дължина 104 mm  
 Защитна кутия за модулен носач, системна, 371  
 дължина 61 mm

## И

- Инсталационен канал с монтажни отвори, 286, 288, 290  
 Инсталационен канал с ширина 200 mm, 277  
 Инсталационен канал с ширина 300 mm, 274, 277  
 Инсталационен канал с ширина 400 mm, 274, 277  
 Инсталационен канал с ширина 500 mm, 274, 277  
 Инсталационен канал с ширина 600 mm, 274  
 Инсталационен канал с ширина 200 mm, 274  
 Инсталационен канал, затворен, 286, 288, 290  
 Инсталационен капак (за монтаж на Telitank), 304  
 Инсталационна система с ширина 600 mm, 277

## К

- Кабелен извод за двоен под за сухо поддържани, 400  
 подове  
 Кабелен извод за двоен под за мокро поддържани, 400  
 подове  
 Кабелен извод за рамкова касета, 345  
 Кабелен извод SAK-2, месинг, 345  
 Кабелен извод SAK-2, неръждаема стомана, 345  
 Кабеловодещ елемент за GESR9 SR U, 318  
 Канал с четкова лайстна, без нивелиращи, 260  
 елементи  
 Канал със сляп капак, без нивелиращи елементи, 260  
 Канален елемент за GES4, височина 100-150 mm, 244  
 Канален елемент за GES4, височина 40-240 mm, 239  
 Канален елемент за GES4, височина 60-110 mm, 244  
 Канален елемент за GES6, височина 100-150 mm, 244-245  
 Канален елемент за GES6, височина 40-140 mm, 239  
 Канален елемент за GES6, височина 40-240 mm, 239  
 Канален елемент за GES6, височина 40-70 mm, 245  
 Канален елемент за GES6, височина 60-110 mm, 244-245  
 Канален елемент за GES9, височина 40-140 mm, 239  
 Канален елемент за GES9, височина 40-240 mm, 239  
 Канален елемент за GES9, височина 100-150, 246  
 mm  
 Канален елемент за GESR9, височина 40-140 mm, 240  
 Канален елемент за GESR9, височина 40-240 mm, 240  
 Канален елемент за GESR9, височина 40-70 mm, 245  
 Канален елемент за GESR9, височина 60-110 mm, 245  
 Канален елемент за GES4, височина 40-140 mm, 238  
 Канален елемент, сляп, височина 40-140 mm, 238  
 Канален елемент, сляп, височина 40-240 mm, 238  
 Канален елемент, сляп, височина 40-70 mm, 243  
 Канален елемент, сляп, височина 100-150 mm, 243  
 Канален елемент, сляп, височина 60-110 mm, 243  
 Канален елемент, сляп, със застопоряване, 244  
 височина 100-150 mm  
 Канален елемент, сляп, със застопоряване,, 238  
 височина 40-140 mm  
 Канален елемент, сляп, със застопоряване,, 238  
 височина 40-240 mm  
 Канален елемент, сляп, със застопоряване,, 243  
 височина 40-70 mm

## К

- Канален елемент, сляп, със застопоряване,, 243  
 височина 60-110 mm  
 Канален краен затварящ елемент, 219  
 Капак за две кутии GES2, 304  
 Капак за кутия GES4, 304  
 Капак за кутия GES6, 304  
 Капак за кутия GES9, 304  
 Капак за кутия GES2, 304  
 Капак за празни гнезда за конзоли и касети,, 381  
 системна дължина 208 mm  
 Капак за празни гнезда за конзоли и касети,, 381  
 системна дължина 165 mm  
 Касета за вграждане на подова настилка BEK/F за, 332  
 UZD350-3  
 Касета за вграждане на подова настилка BEK/F за, 331  
 UZD250-3  
 Касети, 252  
 Квадратна кутия за вграждане за височина на, 324  
 замазката 55mm  
 Квадратна кутия за вграждане за височина на, 280  
 замазката 55mm  
 Комплект за закрепване за GES9, 298  
 Комплект за закрепване за GESR9, 298  
 Комплект за изграждане за T-отклонение и, 250  
 кръстово отклонение  
 Комплект за изграждане на ъглово отклонение, 250  
 надясно, Височина 40-240 mm  
 Комплект за изграждане на ъглово отклонение, 251  
 наляво, Височина 40-150 mm  
 Комплект за изграждане на ъглово отклонение, 251  
 наляво, Височина 40-240 mm  
 Комплект за изграждане на ъглово отклонение, 250  
 надясно, Височина 40-150 mm  
 Комплект за промяна на GESR7 до вдълбнатина за, 318  
 подова настилка дълбока 10 mm  
 Конзола GB2, системна дължина 165 mm, 366  
 Конзола GB3, системна дължина 208 mm, 368  
 Конзола GB3, системна дължина 208 mm, с, 368  
 едра перфорация на дъното  
 Конзола GB3, системна дължина 208 mm, с, 368  
 перфорация на дъното  
 Конзола за вграждане на контакти Telitank T4L, 386  
 Конзола GB2, системна дължина 165 mm, с, 366  
 перфорация на дъното  
 Конзола GB3, системна дължина 208 mm, 268  
 Контакт 0° с ключ, ЮАР/Индия, 16 A, кодирано, 447  
 изпълнение, единичен  
 Контакт 0° със заземителен щифт, двоен, 443  
 Контакт 0° със заземителен щифт, единичен, 443  
 Контакт 0° със заземителен щифт, троен, 443  
 Контакт 0° с ключ, британски стандарт, единичен, 446  
 Контакт 0° с ключ, ЮАР/Индия, 16 A, единичен, 446  
 Контакт 0°, защитен, двоен, 440  
 Контакт 0°, защитен, единичен, 440  
 Контакт 0°, защитен, кодирано изпълнение, двоен, 441  
 Контакт 0°, защитен, кодирано изпълнение, троен, 441  
 Контакт 0°, защитен, троен, 440  
 Контакт 0°, Китай, 16 A, единичен, 447  
 Контакт 0°, ЮАР/Индия, 16 A, кодирано, 447  
 изпълнение, единичен  
 Контакт 0°, Индия, комбинация IA6A3-EURO,, 447  
 единичен  
 Контакт 33° със заземителен щифт, двоен, 271, 443  
 Контакт 33° със заземителен щифт, единичен, 443  
 Контакт 33° със заземителен щифт, троен, 271, 444  
 Контакт 33° със заземителен щифт, единичен, 270  
 Контакт 33°, защитен, двоен, 393, 440  
 Контакт 33°, защитен, единичен, 393, 440  
 Контакт 33°, защитен, кодирано изпълнение, двоен, 441  
 Контакт 33°, защитен, кодирано изпълнение,, 441  
 единичен  
 Контакт 33°, защитен, кодирано изпълнение, троен, 442  
 Контакт 33°, защитен, троен, 393, 441  
 Контакт 33°, със защита, двоен, 270

**K**

Контакт 33°, със защита, троен, 270  
 Контакт Модул 45connect®, 33°, със заземителен, 264  
 щифт, троен  
 Контакт със заземителен щифт, 0°, кодирано, 444  
 изпълнение, двоен  
 Контакт със заземителен щифт, 0°, кодирано, 444  
 изпълнение, единичен  
 Контакт със заземителен щифт, 0°, кодирано, 444  
 изпълнение, троен  
 Контакт със заземителен щифт, 33°, кодирано, 444  
 изпълнение, двоен  
 Контакт със заземителен щифт, 33°, кодирано, 444  
 изпълнение, единичен  
 Контакт със заземителен щифт, 33°, кодирано, 445  
 изпълнение, троен  
 Контакт със защита Модул 45connect®, 33°, троен, 264  
 Контакт със защита Модул 45connect®, 33°, двоен, 264  
 Контакт 0°, британски стандарт, единичен, 446  
 Контакт 0°, Дания, единичен, кодиран, 446  
 за компютърна техника  
 Контакт 0°, датски стандарт, единичен, 446  
 Контакт 0°, защитен, кодирано изпълнение,, 441  
 единичен  
 Контакт 0°, Индия, 6 A, единичен, 447  
 Контакт 0°, Китай, 10 A, единичен, 447  
 Контакт 0°, Китай, Комбинация CN-NEMA-EURO,, 448  
 единичен  
 Контакт 0°, мултистандарт, единичен, 447  
 Контакт 0°, швейцарски стандарт, единичен, 446  
 Контакт 0°, ЮАР/Индия, 16 A, единичен, 446  
 Контакт 33°, със защита, единичен, 270  
 Контакт Модул 45connect®, 33°, със заземителен, 264  
 щифт, двоен  
 Контакт, защитен, Модул 45connect®, 33°, троен, 426  
 Контакт, защитен, Модул 45connect®, 33°, двоен, 426  
 Корпус за мозайка за нивелиращи се касети RK..9, 350  
 Корпус за мозайка за нивелиращи се касети, 350  
 RK..R9  
 Краен елемент за канал, 260  
 Краен елемент за канал OKA, 276, 278  
 Краен елемент за канал, височина 40-150 mm, 250  
 Краен елемент за канал, височина 40-240 mm, 250  
 Краен елемент за канал, десен, 305  
 Краен елемент за канал, ляв, 305  
 Краен елемент за разклонителен канал, 309  
 Краен затварящ елемент, 286, 288, 290  
 Краен затварящ елемент за канал, 218, 220  
 Кръгла кутия височина на замазката 55mm, 324  
 Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R4, 363  
 Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R7, 363  
 Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R9, 347, 363  
 Кръгло уплътнение за нивелираща се касета R4, 347  
 Кръгло уплътнение за тубус, 320, 348, 363  
 Кутия GES2DB за вграждане на контакти, 312  
 Кутия GESR9 за вграждане на контакти с, 317  
 предпазна рамка за килим  
 Кутия GESRA7/10 за вграждане на контакти, 316  
 Кутия GESRA9/10 за вграждане на контакти, 317  
 Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова, 404  
 настилка за UZD/UDL, патиниран месинг  
 Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова, 404  
 настилка за UZD/UDL, патинирана мед  
 Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова, 404  
 настилка за UZD/UDL, хромирана  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL,, 402  
 никелирана  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL,, 402  
 патинирана мед  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за UZD/UDL,, 403  
 хромирана  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за, 402  
 UZD/UDL, патиниран месинг  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух, 403  
 под, никелирана

**M**

Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух, 403  
 под, патиниран месинг  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух, 403  
 под, патинирана мед  
 Кутия GESRM2 със защитна рамка за двоен и кух, 403  
 под, хромирана  
 Кутия GESRM2 с полагаща рамка за подова, 404  
 настилка за UZD/UDL, никелирана  
 Кутия GRAF9, за мокро поддържане, с, 320  
 вдълбнатина за подова настилка  
 Кутия UDHOME2 BV, с капак от неръждаема, 417  
 стомана  
 Кутия UDHOME2 V, с 15mm вдълбнатина за , 417  
 подова настилка в капак от неръждаема стомана  
 Кутия UDHome4 с конзоли GB2, месинг, 418  
 Кутия UDHome4 с конзоли, без контакт, месинг, 419  
 Кутия UDHome4 с модулен носач MT3, месинг, 418  
 Кутия UDHome4 с модулен носач MT4, месинг, 421  
 Кутия UDHome4 с модулен носач, без контакт,, 419  
 месинг  
 Кутия UDHome4 с модулен носач, без контакт,, 419  
 неръждаема стомана  
 Кутия UDHome4, празна, неръждаема стомана, 419  
 Кутия UDHome9 с конзоли GB3, месинг, 421  
 Кутия UDHome9 с конзоли GB3, неръждаема, 421  
 стомана  
 Кутия UDHome9 с модулен носач MT4,, 421  
 неръждаема стомана  
 Кутия UDHome9, празна, месинг, 422  
 Кутия UDHome9, празна, неръждаема стомана, 422  
 Кутия в бетон 48 mm за GES9, 297  
 Кутия в бетон 48 mm за GESR9, 297  
 Кутия в бетон за GES9, 296  
 Кутия в бетон за GESR9, 296  
 Кутия за вграждане на уреди GES9 Универсал, 313  
 Кутия за вграждане на уреди кръгли за шаблонна, 280  
 височина на замазка 55mm  
 Кутия GE2 без вдълбнатина за подова настилка,, 408  
 със защитен контакт  
 Кутия GES9-2 за двоен под, 315  
 Кутия UDHome4 с конзоли GB2, неръждаема, 418  
 стомана  
 Кутия UDHome4, празна, месинг, 420

**M**

Магнитен повдигач 1300 N, 346  
 Мини-жак връзка, 1 модул, изход под наклон, 461  
 Мини-жак връзка, 1 модул, прав изход, 461  
 Модул за пренапреженова защита с носач, 427  
 за Modul 45connect  
 Модулен носач MT4 за OKB, системна, 264  
 дължина 208 mm  
 Модулен носач за вертикално вграждане на, 326, 373  
 контакти Modul 45®  
 Модулен носач за вертикално вграждане на, 282  
 контакти Modul 45®  
 Модулен носач за контакти Modul 45connect®, 426  
 системна дължина 208 mm  
 Модулен носач за три контакта Modul 45®, 371  
 системна дължина 165 mm  
 Модулен носач със защитна кутия за контакти, 371  
 Модул 45, системна дължина 165 mm  
 Модулен носач със защитна кутия за контакти, 372  
 Модул 45, системна дължина 208 mm  
 Модулен носач със защитна кутия за контакти, 270  
 Модул 45  
 Монтажен елемент за GES4, височина 100-150 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES4, височина 40-140 mm, 241  
 Монтажен елемент за GES4, височина 40-240 mm, 241  
 Монтажен елемент за GES4, височина 60-110 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES6, височина 100-150 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES6, височина 40-140 mm, 241  
 Монтажен елемент за GES6, височина 40-240 mm, 241

## M

Монтажен елемент за GES6, височина 60-110 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES9, височина 100-150 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES9, височина 40-140 mm, 241  
 Монтажен елемент за GES9, височина 40-240 mm, 241  
 Монтажен елемент за GES9, височина 40-70 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES9, височина 60-110 mm, 247  
 Монтажен елемент за GES9/55, 275, 278  
 Монтажен елемент за GESR9, височина 100-150, 248 mm  
 Монтажен елемент за GESR9, височина 40-140, 241 mm  
 Монтажен елемент за GESR9, височина 40-240, 242 mm  
 Монтажен елемент за GESR9, височина 40-70 mm, 248  
 Монтажен елемент за GESR9, височина 60-110, 248 mm  
 Монтажен елемент за GESR9/55, 275, 278  
 Монтажен капак 250-3 за GES2, 224  
 Монтажен капак 250-3 за GES4, 224  
 Монтажен капак 250-3 за GES6, 225  
 Монтажен капак 250-3 за GES9, 225  
 Монтажен капак 250-3 за GESR4, 224  
 Монтажен капак 250-3 за GESRM2, 224  
 Монтажен капак 250-3 за Telitank, 224  
 Монтажен капак 350-3 за GES4, 229  
 Монтажен капак 350-3 за GES6, 229  
 Монтажен капак 350-3 за GES9, 230  
 Монтажен капак 350-3 за GESR4, 229  
 Монтажен капак 350-3 за GESR7, 230  
 Монтажен капак 350-3 за GESR9, 230  
 Монтажен капак 350-3 за GESRM2, 229  
 Монтажен капак 350-3 за Telitank, 229  
 Монтажен капак DUG350-3R9 за GRAF9, 321  
 Монтажен капак за GES4, 400 mm, 253  
 Монтажен капак за GES4, 800 mm, 253  
 Монтажен капак за GES6, 400 mm, 253  
 Монтажен капак за GES6, 800 mm, 253  
 Монтажен капак за GES9, 400 mm, 254  
 Монтажен капак за GES9, 800 mm, 254  
 Монтажен капак за GESR9, 400 mm, 254  
 Монтажен капак за GESR9, 800 mm, 254  
 Монтажен капак за високи натоварвания 350-3/4, 230  
 Монтажен капак за високи натоварвания 350-3/9, 230  
 Монтажен капак за високи натоварвания 350-3R4, 230  
 Монтажен капак за високи натоварвания 350-3R7, 231  
 Монтажен капак за високи натоварвания 350-3R9, 231  
 Монтажен капак за високи натоварвания за , 360 квадратна касета 4, номинален размер 250-3  
 Монтажен капак за високи натоварвания за , 361 квадратна касета 4, номинален размер 350-3  
 Монтажен капак за високи натоварвания за , 361 квадратна касета 9, номинален размер 350-3  
 Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла, 358 касета R4, номинален размер 350-3  
 Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла, 358 касета R7, номинален размер 350-3  
 Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла, 358 касета R9, номинален размер 350-3  
 Монтажен капак за високи натоварвания за кръгла, 358 касета R4, номинален размер 250-3  
 Монтажен капак за монтаж на Telitank, 293  
 Монтажен капак за монтаж на Telitank, 400 mm, 253  
 Монтажен капак за нивелираща се касета с, 349 номинален размер 4 в системен под  
 Монтажен капак за нивелираща се касета с, 349 номинален размер 9 в системен под  
 Монтажен капак за приложение при високо, 321 натоварване на GRAF9  
 Монтажен капак за тежък товар 250-3/4, 225  
 Монтажен капак за монтаж на Telitank, 800 mm, 253  
 Монтажен капак сляп, 800 mm, 252  
 Монтажен капак сляп, застопоряващ се, 800 mm, 252

## M

Монтажен капак тежък товар 250-3R4, 225  
 Монтажен ключ за втулка с резба, 346, 356, 358  
 Монтажен ключ за сляп капак BABF80, 401  
 Монтажен ключ за сляп капак BAB80, 401  
 Монтажен комплект за UZD250-3, 332, 355  
 Монтажен комплект за UZD350-3, 332, 355  
 Монтажен носач ACO, системна дължина 208 mm, 379  
 Монтажен носач ACO, системна дължина 165 mm, 379  
 Монтажен носач RKF за UZD250-3, 333  
 Монтажен носач RKF за UZD350-3, 333  
 Монтажен носач RKS за UZD350-3, 333  
 Монтажен носач за UZD250-2, 356  
 Монтажен носач за UZD350-2, 356  
 Монтажен носач за вграждане на Modul 45® в, 412 GE2.15, ширина на модула - 1/2  
 Монтажен носач за вграждане на Modul 45® в, 415 GE2F ширина на модула - 1/2  
 Монтажен носач за вграждане на букси за данни в, 408 GE2V, 2 x тип А  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 412 на данни в GE2.15, 1 x тип К  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 411 на данни в GE2.15, 2 x тип С  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 411 на данни в GE2.15, 2 x тип F  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 415 на данни в GE2F, 1 x тип К  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 415 на данни в GE2F, 2 x тип LE  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 408 на данни в GE2V, 2 x тип В  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 408 на данни в GE2V, 2 x тип C  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 409 на данни в GE2V, 2 x тип F  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 409 на данни в GE2V, 2 x тип LE  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 411 на данни в GE2V, 1 x тип K  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 414 на данни в GEF2, 2 x тип A  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 414 на данни в GEF2, 2 x тип B  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 414 на данни в GEF2, 2 x тип C  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 411 на данни в GE2V, 2 x тип A  
 Монтажен носач за вграждане на букси за пренос, 409 GE2, ширина на модула - 1/2  
 Монтажен носач за розетки за информационна, 375 техника, системна дължина 208 mm  
 Монтажен носач за розетки за информационна, 375 техника, системна дължина 165 mm  
 Монтажен носач на ключ LS за вграждане в, 379 конзола, 1 x REG  
 Монтажен носач на ключ LS за вграждане в, 379 конзола, 2 x REG  
 Монтажен носач RKS за UZD250-3, 333  
 Монтажна платка за 2 x розетка тип А за система, 325, 374 55  
 Монтажна платка за 2 x розетка тип B за система, 325, 374 55  
 Монтажна платка за 2 x розетка тип C за система, 325, 374 55  
 Монтажна платка за 2 x розетка тип F за система, 325, 374 55  
 Монтажна платка за 2 x розетка тип LE за система, 281, 325, 374 55  
 Монтажна платка за 2 x розетка тип B за система, 281 55  
 Монтажна платка за вграждане на розетки пренос, 404 на данни в GESRM2, 2 x тип A  
 Монтажна платка за вграждане на розетки пренос, 405 на данни в GESRM2, 2 x тип B  
 Монтажна платка за вграждане на розетки пренос, 405 на данни в GESRM2, 2 x тип C

**M**

Монтажна платка за вграждане на розетки пренос, 405  
на данни в GESRM2, 2 x тип F  
Монтажна платка за вграждане на розетки пренос, 405  
на данни в GESRM2, 2 x тип LE  
Монтажна платка за вграждане на розетки пренос, 405  
на данни в GESRM2, 1 x тип XD  
Монтажна платка за 2 x розетка тип C за система, 281  
55  
Монтажна платка за 2 x розетка тип F за система, 281  
55  
Монтажна платка за 2 x розетка тип A за, 281  
система 55  
Мултимедиен носещ елемент за DVI -връзка,, 459  
1 модул, изход под наклон  
Мултимедиен носещ елемент за DVI-връзка,, 459  
1 модул, прав изход  
Мултимедиен носещ елемент за VGA / D-Sub9-, 458  
връзка, 1 Modul, изход под наклон  
Мултимедиен носещ елемент за XLR-връзка, 1, 465  
модул, прав изход  
Мултимедиен носещ елемент за VGA / D-Sub9-, 458  
връзка, 1 Modul, прав изход

**H**

Набивен инструмент с предпазител за, 221  
ръцетеинструмент с предпаз.  
Надподов инсталационен канал AIK, височина на, 302  
канала 40 mm  
Надподов инсталационен канал AIK, височина на, 302  
канала 70 mm  
Надподов разклонителен канал, 307  
Надстройка за GE2, 408, 411, 414  
Надстройка за кутия комплект UDHome4, 420  
Надстройка за кутия комплект UDHome9, 421-422  
Надстройка за кутия комплект UDHome4, 418  
Надстройка за подпода изводна кутия UDL2-120, 402  
Надстройка за подпода изводна кутия UDL2-80, 398  
Нивелиращ елемент за вграждане в UGD250-3, за, 344  
кръгла касета  
Нивелиращ елемент за вграждане в UGD350-3, за, 341  
квадратна касета  
Нивелиращ елемент за вграждане в UGD350-3, за, 344  
кръгла касета  
Нивелиращ елемент за вграждане в UGD250-3, за, 341  
квадратна касета  
Нивелиращ пръстен GESRM2 в DB/HB, 407  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, за, 360  
тубус, RKFNSL, номинален размер 4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, за, 360  
тубус, RKFNSL, номинален размер 9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, за, 357  
тубус, RKFRSL, номинален размер R9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, за, 357  
тубус, RKFRSL, номинален размер R4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, за, 357  
тубус, RKFRSL, номинален размер R7, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, , 360  
сляпа, RKNSL, номинален размер 4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, , 360  
сляпа, RKNSL, номинален размер 9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, , 357  
сляпа, RKRSR, номинален размер R7, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, , 357  
сляпа, RKRSR, номинален размер R9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за високи натоварвания, , 357  
сляпа, RKRSR, номинален размер R4, неръждаема  
стомана

**H**

Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN,, 334  
номинален размер 4, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN,, 334  
номинален размер 4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN,, 334  
номинален размер 9, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN,, 334  
номинален размер 9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKN,, 339  
RKNUZD3, номинален размер 4, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, , 339  
RKNUZD3, номинален размер 4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор,, 339  
RKNUZD3, номинален размер 9, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, , 339  
RKNUZD3, номинален размер 9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR,, 336  
номинален размер R4, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR,, 336  
номинален размер R4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR,, 336  
номинален размер R7, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR,, 336  
номинален размер R7, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR,, 336  
номинален размер R9, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, RKR,, 336  
номинален размер R9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор,, 341  
RKRUZD3, номинален размер R4, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, , 341  
RKRUZD3, номинален размер R4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор,, 342  
RKRUZD3, номинален размер R7, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, , 341  
RKRUZD3, номинален размер R7, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор,, 342  
RKRUZD3, номинален размер R9, месинг  
Нивелираща се касета за ревизионен отвор, , 342  
RKRUZD3, номинален размер R9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFN, номинален, 335  
размер 4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFN, номинален, 335  
размер 9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFNUZD3,, 340  
номинален размер 4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFNUZD3,, 340  
номинален размер 9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFR, номинален, 338  
размер R4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFR, номинален, 338  
размер R7, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFR, номинален, 338  
размер R9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFRNUZD3,, 343  
номинален размер R4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFRNUZD3,, 344  
номинален размер R7, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета за тубус, RKFRNUZD3,, 344  
номинален размер R9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSN,, 334  
номинален размер 4, месинг  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSN,, 334  
номинален размер 4, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSN,, 335  
номинален размер 9, месинг  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSN,, 335  
номинален размер 9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSRSR,, 337  
номинален размер R4, месинг  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSRSR,, 337  
номинален размер R4, неръждаема стомана

# Азучен показалец

## H

Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSR,, 337  
номинален размер R7, месинг  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSR,, 337  
номинален размер R7, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSR,, 337  
номинален размер R9, месинг  
Нивелираща се касета с кабелен извод, RKSR,, 337  
номинален размер R9, неръждаема стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, , 342  
RKSRNUZD3, номинален размер R4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, , 343  
RKSRNUZD3, номинален размер R7, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета с кабелен извод, , 343  
RKSRNUZD3, номинален размер R9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета с отвор за шнура, , 339  
RKSNUZD3, номинален размер 4, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета с отвор за шнура, , 340  
RKSNUZD3, номинален размер 9, месинг  
Нивелираща се касета с отвор за шнура, , 340  
RKSNUZD3, номинален размер 9, неръждаема  
стомана  
Нивелираща се касета с отвор за шнура, , 342  
RKSRNUZD3, номинален размер R4, месинг  
Нивелираща се касета с отвор за шнура, , 343  
RKSRNUZD3, номинален размер R7, месинг  
Нивелираща се касета с отвор за шнура, , 343  
RKSRNUZD3, номинален размер R9, месинг  
Носач, 262  
Носач за CEE-вграждане, системна дължина 208, 380  
mm, без CEE  
Носач за CEE-стандарт, системна дължина 165, 380  
mm, с CEE  
Носач за CEE-стандарт, системна дължина 208, 380  
mm, с CEE  
Носач за CEE-вграждане, системна дължина 165, 380  
mm, без CEE  
Носеща платка 1 x тип К за монтажен носач, 377  
Носеща платка 2 x тип В за монтажен носач, 375  
Носеща платка 2 x тип С за монтажен носач, 376  
Носеща платка 2 x тип G за монтажен носач, 377  
Носеща платка 2 x тип Н за монтажен носач, 377  
Носеща платка 2 x тип LE за монтажен носач, 378  
Носеща платка 2 x тип M за монтажен носач, 378  
Носеща платка 2 x тип N за монтажен носач, 378  
Носеща платка 2 x тип P за монтажен носач, 378  
Носеща платка 2 x тип Q за монтажен носач, 378  
Носеща платка 2 x тип A за монтажен носач, 375  
Носеща платка 3 x тип E за монтажен носач, 376  
Носеща платка 3 x тип F за монтажен носач, 377  
Носеща платка 1 x тип D за монтажен носач, 376  
Носеща платка 2 x тип D за монтажен носач, 376  
Носеща платка 2 x тип F за монтажен носач, 377  
Носеща платка 2 x тип K за монтажен носач, 377  
Носеща платка 3 x тип A за монтажен носач, 375  
Носеща платка 3 x тип B за монтажен носач, 376  
Носеща платка 3 x тип C за монтажен носач, 376  
Носеща платка, сляпа, за монтажен носач, 379

## P

Плоско уплътнение, 251  
Плоско уплътнение за квадратна нивелираща се, 363  
касета NG4  
Плоско уплътнение за квадратна нивелираща се, 348  
касета NG9  
Плоско уплътнение за квадратна нивелираща се, 347  
касета NG4  
Поддръжка за уплътнение за тубус, 320  
Подов извод за монтаж в канал, 398  
Подов извод за монтаж в кух под, 398

Подподов извод за монтаж в двоен под, дебелина, 398  
на подовата плоча до 38 mm  
Подподов извод за монтаж в двоен под, дебелина, 398  
на подовата плоча до 60 mm  
Подподов инсталационен канал, двоен, 218-220  
Подподов инсталационен канал, с 3 линии, 297  
Подподов инсталационен канал, троен,  
Подподова изводна кутия US80-компоненти, 398  
Подподова изводна кутия за монтаж на GESRM2 b, 402  
изпълнение за високи натоварвания  
Подподова изходна кутия за монтаж на GESRM2, 402  
Подподова кутия UGD250-3 за GES9/55, 279  
Подподова кутия UGD350-3 за GES9/55, 279  
Подподова кутия UGD350-3 за GESR9/55, 279  
Подпора за високи натоварвания DSSL, 355  
Подпора за високи натоварвания DSSL2, 362  
Подпора за канал 250 mm, 298  
Подпора за канал 350 mm, 298  
Подпора за съединяване на капаци за ширина на, 275, 278  
капака 400, 500 и 600 mm  
Подпора за съединяване на капаци за ширина на, 249  
капака 400, 500 и 600 mm, височина на  
канала 100-150 mm  
Подпора за съединяване на капаци за ширина на, 249  
капака 400, 500 и 600 mm, височина на  
канала 60-110 mm  
Подпора на челно съединение на капаци за , 255  
ширина на капака 400, 500 и 600 mm, всички  
височини  
Подпора за нивелираща се касета, 347  
Подпора за съединяване на капаци за ширина на, 249  
капака 400, 500 и 600 mm, височина на канала  
40-70 mm  
Покриваща платка Telitank T12L, кръгъл монтажен, 391-392  
отвор, за контакт EKR  
Покриваща платка Telitank T12L, отвор за Modul-45, 391  
Покриваща платка Telitank T12L, отвор за , 392  
вграждане на CEE-контакт с шаблон за закрепване  
60  
Покриваща платка Telitank T12L, сляпа, 390  
Покриваща платка Telitank T12L, сляпа, за дълга, 390  
страна  
Покриваща платка Telitank T4B, кръгъл монтажен, 384  
отвор, за контакт EK  
Покриваща платка Telitank T4B, кръгъл монтажен, 384  
отвор, за контакт EKR  
Покриваща платка Telitank T4B, отвор за Modul-45, 385  
Покриваща платка Telitank T4B, сляпа, 384  
Покриваща платка Telitank T4B, кръгъл, 384  
монтажен отвор, за контакт EK  
Покриваща платка Telitank T4B, отвор за , 385  
вграждане на CEE-контакт с шаблон за закрепване  
60  
Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, кръгъл , 387  
монтажен отвор, за контакт EKR, дълга страна  
Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, кръгъл , 387  
монтажен отвор, за контакт EKR, тясна страна  
Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, кръгъл , 387  
монтажен отвор, за контакт EKR, дълга страна  
Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, отвор за, 387  
Modul-45  
Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, отвор за , 387  
вграждане на CEE-контакт с шаблон за закрепване  
60  
Покриваща платка Telitank T4L/T8NL, сляпа, 386  
Покриваща платка за GB2, сляпа, 366  
Покриваща платка за GB3, сляпа, 268, 368  
Покриваща платка за конзола GB2, объл отвор за, 367  
контакт "EK"  
Покриваща платка за конзола GB2, объл отвор за, 367  
контакт "EKR"  
Покриваща платка за конзола GB2, отвор за Modul, 366-367  
45®  
Покриваща платка за конзола GB2, с отвор за , 367  
вграждане на контакт "EKR", закрепване с винтове

**П**

Покриваща платка за конзола GB3, runde объл, 269, 369  
отвор за контакт "EK"  
Покриваща платка за конзола GB3, runde объл, 269, 369  
отвор за контакт "EKR"  
Покриваща платка за конзола GB3, объл отвор за, 369  
контакт "EK"  
Покриваща платка за конзола GB3, отвор за Modul, 268, 368-  
45® 369  
Покриваща платка за конзола GB3, с отвор за , 269, 369  
вграждане на контакт "EKR", закрепване с винтове  
Покриваща платка за контакт с носещ, 398  
пръстен EKR  
Покриваща платка за кръгла кутия GESRA9 10U, 317  
Покриваща платка за кръгла кутия GESR7 10U, 317  
Покриваща платка Telitank T4B, отвор за Modul-45, 385  
Покриваща рамка S990, за троен контакт Modul-45, 389  
Покриваща рамка S990, за единичен, 388  
контакт Modul-45  
Покривна платка за контакти Модул 45, 399  
Поле за надписване, 269  
Поле за писмено обозначение, 370  
Помощен елемент за надстройяване за , 223  
UZD/UGD250-3 с височина 115-170 mm  
Помощен елемент за надстройяване за , 228  
UZD/UGD350-3 с височина 115-170 mm  
Помощен елемент за надстройяване за , 228  
UZD/UGD350-3 с височина 70-125 mm  
Помощен елемент за надстройяване за UZD250-3 с, 223  
височина 165-220 mm  
Помощен елемент за надстройяване за UZD350-3 с, 228  
височина 165-220 mm  
Помощен елемент за надстройяване , 223  
за UZD/UGD250-3 с височина 70-125 mm  
Помощен инструмент за бързо разглобяване, 233  
Помощен инструмент за повдигане -, 254  
вакуумен повдигач 300 N  
Помощен инструмент за повдигане - магнитен, 254  
повдигач, 1300 N  
Прав присъединителен адаптер, елемент с букси, 265  
Предпазен капак за контакти в мокро поддържани, 399  
подове  
Предпазен капак за контакти в мокро поддържани, 399  
подове, с обивка от неръждаема стомана  
Предпазен капак за контакти в сухо поддържани, 399  
подове, дебелина на подовата настилка < 6 mm  
Предпазна рамка за мокет, 293  
Пренапреженова защита, 1/2 модул, акустична, 449  
сигнализация  
Пренапреженова защита, акустична сигнализация, 449  
Пренапреженова защита, 1/2 модул, оптична, 449  
сигнализация  
Препарат за поддръжка на уплътнения за касети и, 363  
тубуси.  
Присъединителен адаптер прав, щепселна част, 265  
Присъединителен капак за разклонителен канал, 308  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 393, 450  
категория 5e, екраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 393, 450  
категория 5e, неекраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 394, 450  
категория 6, екраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 450  
категория 6, неекраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 394  
категория 6, неекраниран, ungeschirmt  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 451  
категория 6A (ISO), неекраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,, 452  
категория 6A(ISO), екраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,,  
категория 6A, екраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни RJ45,,  
категория 6A, неекраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни Snap-,  
In, кат. 5e, екраниран

**П**

Присъединителен модул за пренос на данни Snap-, 405, 409  
In, кат. 5e, не екраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни Snap-, 406, 410,  
In, кат. 6, екраниран 413, 416  
Присъединителен модул за пренос на данни Snap-, 406, 410  
In, кат. 6, не екраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни Snap-, 412, 415  
In, категория 5e, неекраниран  
Присъединителен модул за пренос на данни Snap-, 412, 415  
In, категория 6, неекраниран  
Противопожарна смед FBA-SP във флакон, 470  
Профил за отделяне на замазката, 263  
Профил за полагане подова настилка, 251  
Пръстен за надстройка, 399  
  
**P**  
Разделителен елемент за UZD250-3 и UGD250-3, 226  
Разделителна стена,  
Разделителна стена Telitank T12L, 392  
Разделителна стена Telitank T4B, 385  
Разделителна стена Telitank T4L/T8NL, 388  
Разделителна стена за височина на канала 75 mm, 302  
Разделителна стена за модулен носач, 371  
Разделителна стена за модулен носач, вертикална, 325, 374  
Разделителна стена за модулен носач, вертикална, 281  
Разделителни стени за UZD350-3 и UGD350-3, 232  
и UGD350-3  
Разпределителен блок, З полюсен, 437  
Разпределителен блок, Т-образен, З полюсен, 437  
Рамка за MT45V, предварително подгответена, с, 325, 373  
контакт със защита  
Рамка за вграждане за четири единични контакта, 324  
Модул 45  
Рамка за вграждане за три единични контакта, 280  
Модул 45  
Рамка за вграждане на комбинация от, 280, 324, 373  
двоен+двоен контакт Модул 45  
Рамка за вграждане на комбинация от троен и, 324, 373  
единичен контакт Модул 45  
Рамка за вграждане на три единични контакта, 324, 373  
Модул 45  
Рамка за полагане на подова настилка, 293  
Рамка за MT45V, предварително подгответена, с, 281  
контакт със защита  
Рамка за вграждане за четири единични, 280  
контакта Модул 45  
Рамка за вграждане на комбинация от троен и, 280  
единичен контакт Модул 45  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 354  
RKFSL, номинален размер 250-3, клас на  
натоварване 1  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 355  
RKFSL, номинален размер 250-3, клас на  
натоварване 2  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 355  
RKFSL, номинален размер 350-3, клас на  
натоварване 1  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 355  
RKFSL, номинален размер 350-3, клас на  
натоварване 2  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 354  
RKSL, номинален размер 250-3, клас на  
натоварване 1  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 354  
RKSL, номинален размер 350-3, клас на  
натоварване 1  
Рамкова касета за високи натоварвания, сляпа,, 354  
RKSL, номинален размер 350-3, клас на  
натоварване 2  
Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален, 331  
размер 250-3, месинг

# Азучен показалец

## P

Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален, 330 размер 250-3, неръждаема стомана  
Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален, 331 размер 350-3, месинг  
Рамкова касета за кабелен извод, RKS, номинален, 331 размер 350-3, неръждаема стомана  
Рамкова касета за ревизионен отвор, RK, , 330 номинален размер 250-2, неръждаема стомана  
Рамкова касета за ревизионен отвор, RK,, 330 номинален размер 250-3, месинг  
Рамкова касета за ревизионен отвор, RK,, 330 номинален размер 350-3, месинг  
Рамкова касета за ревизионен отвор, RK, , 330 номинален размер 350-3, неръждаема стомана  
Рамкова касета за тубус, RKF, номинален размер, 331 250-3, неръждаема стомана  
Рамкова касета за тубус, RKF, номинален размер, 331 350-3, неръждаема стомана  
Рамково уплътнение, 233-234  
Ревизионен капак HSM45 за монтаж на, 314 едностраница колонка  
Ревизионен капак ZESR7, 318  
Ревизионен капак ZESR9, 319  
Ревизионен капак ZESRA7, 318  
Ревизионен капак за монтаж на едностраница, 314 колонка HS140  
Ревизионен капак ZESR4, 318  
Розетка, 1 модул, извод под ъгъл, тип С, 394  
Розетка, 1 модул, извод под ъгъл, тип RM, 393  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип А, 453  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип В, 453  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип С, 451, 454  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип С, без, 454 защитен плъзгач  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип EP, 455  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип F, 455  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип PA, 456  
Розетка, 1 модул, изход под ъгъл, тип RM, 450, 456  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип А, 453  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип В, 453  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип С, 451, 454  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип EP, 455  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип F, 455  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип Le, 456  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип PA, 455  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип RM, 450, 456  
Розетка, 1 модул, прав изход, тип С, без защитен, 454 плъзгач

## C

Свързваш елемент 38 mm, 296  
Свързваш елемент 48 mm, 297  
Свързваш проводник, 3-жилен, PVC, сечение 1,5, 265, 433 mm<sup>2</sup>, бял  
Свързваш проводник, 3-жилен, PVC, сечение 1,5, 265, 433 mm<sup>2</sup>, черен  
Свързваш проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5, 266, 434 mm<sup>2</sup>, бял  
Свързваш проводник, 3-жилен, PVC, сечение 2,5, 267, 435 mm<sup>2</sup>, черен  
Свързваш проводник, 3-жилен, сечение 2,5 mm<sup>2</sup>, 266, 434 черен  
Свързвща и разклонителна кутия, 292  
Сляп капак за UZD250-3, 224  
Сляп капак за UZD350-3, 229  
Сляп капак за външне ъгъл, 303  
Сляп капак за вътрешен ъгъл, 303  
Сляп капак за монтажен носач, 379  
Сляп капак за правоъгълен монтажен отвор, 233  
Сляп капак за рамки за полагане на мокет и, 293 подова настилка  
Сляп капак за сухо поддържани подове, с, 400 вдълбнатина за подова настилка  
Сляп капак за T-отклонение, 303

## C

Сляп капак за кръгъл монтажен отвор, 233  
Сляп капак за мокро поддържани подове, без, 400 вдълбнатина за подова настилка  
Сляп капак за отвор за кабелен извод в двоен под, 400  
Сляп капак за разклонителен канал, 308  
Сляп капак с влагозащита за UZD250-3, 224  
Сляп капак с влагозащита за UZD350-3, 229  
Сляп капак за сухо поддържани подове,, 400 без вдълбнатина за подова настилка  
Сляпа плоча, 293  
Сляпа плоча за монтажен отвор за Telitank, 233  
Сляпа шайба, 399  
Сляпо покритие за кръгъл отвор, 370, 381  
Сляпо покритие за отвор Модул 45®, 370, 381  
Сляпо покритие, 1 модул, 442  
Сляпо покритие, 1/2 модул, 442  
Стенен преход, 261  
Страницен профил за AIKA (резервна част), 306, 309  
Страницен профил за AIKU (резервна част), 305  
Страницен профил за AIKU и AIKA, къс (резервна, 305, 309 част)  
Съединител Modul 45connect®, 264, 426  
Съединител за захранващ канал, 263  
Съединител за канал с четкова лайстна, 262  
Съединителен елемент за заземителен проводник,  
Съединителен елемент за канал (проводим), 221  
Съединителна планка,

## T

Табелка за стена, 470  
T-отклонение, без нивелиращи елементи, 261  
Тубус с вдълбнатина за подова настилка, с , 345, 362 дръжка, за рамкова касета и нивелираща се касета  
Тубус с покривна планка, без дръжка, за рамкова, 345, 362 касета и нивелираща се касета  
Тубус с покривна планка, с дръжка, за рамкова, 362 касета и нивелираща се касета  
Тубус с покривна планка, с дръжка, за рамкова, 345 касета и нивелираща се касета

## Y

Универсален закрепващ елемент за 4 точки на, 322 закрепване  
Универсален закрепващ елемент за 6 точки на, 323 закрепване  
Универсален закрепващ елемент тип 2 за 4 точки, 323 на закрепване  
Универсален закрепващ елемент тип 2 за 6 точки, 323 на закрепване  
Универсален ревизионен капак ZES6, 314  
Универсален ревизионен капак ZES4, 314  
Универсална кутия GES2 за вграждане на контакти, 312  
Универсална кутия GES4 за вграждане на контакти, 312  
Универсална кутия GES4M-2 за вграждане на, 312 контакти  
Универсална кутия GES6 за вграждане на контакти, 313  
Универсална кутия GES6M-2 за вграждане на, 313 контакти  
Универсална кутия GES9M-2 за вграждане на, 313 контакти  
Универсална кутия GESR4 за вграждане на, 316 контакти  
Универсална кутия GESR7 за вграждане на, 316 контакти  
Универсална кутия GESR9 за вграждане на, 316 контакти  
Универсална кутия GRAF9, за мокро поддържане,, 320 със структурирана повърхност на капака  
Уплътнение за капак при челно свързване, 262  
Уплътнение за съединяване на капаци за ширина, 278 на канала 200 и 300 mm  
Уплътнение за съединяване на капаци за ширина, 255 на канала 200 и 300 mm, всички височини

## У

Уплътнение за съединяване на капаци за ширина, 249  
на канала 200 и 300 mm, всички височини  
Уплътнения за GRAF9-2 (резервна част), 320

## Ф

Фиксатор против опън Modul 45connect®, 427  
Фиксатор против опън T12L,  
Фиксатор против опън T4B,  
Фиксатор против опън за кабел,  
Фиксатор против опън за контакти Модул 45, 0°,  
Фиксатор против опън за монтажен носач,  
Фиксатор против опън за T4L и T8NL,  
Фиксатор против опън за контакти Модул 45, 0°,  
Фреза US80 за канален монтаж,

## Ч

Челно уплътнение на капак за ширина на канала, 275  
200 и 300 mm  
Четири закрепващи елемента за GES в системен,  
под с дебелина до 85 mm.  
Четири закрепващи елемента за GES в системен,  
под с дебелина до 80 mm.  
Четири закрепващи елемента за GES в системен,  
под с дебелина до 55 mm.

## Ш

Шаблон за пробиване за фреза US80, 401  
Шаблон за разпробиване на захранващ канал,  
Шаблон за разпробиване на канал с четкова,  
лайстна  
Шест закрепващи елемента за GES в системен под,  
с дебелина до 85 mm.  
Шест закрепващи елемента за GES в системен под,  
с дебелина до 80 mm.  
Шест закрепващи елемента за GES в системен под,  
с дебелина до 55 mm.

## Щ

Щекерна част 3-полюсна, заключване с пружина, 436  
Щепселна част 3-полюсна винтова връзка,  
Щепселна част 5-полюсна, с винтова връзка,  
Щифт за кодиране,

## Ъ

Ъглова бленда T4L/T8NL, огъната навън, 388  
Ъглова бленда T4L/T8NL, огъната навътре,

# Каталожен указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
5669197	<b>2351 05 6</b>	VBS	€/100	221	5899709	<b>6104 92 5</b>	EGS	€/бр.	460	6102129	<b>6105 26 2</b>	EGS	€/бр.	465
5229513	<b>2351 06 4</b>	VBS		221	5899754	<b>6104 92 8</b>	EGS		460	6102150	<b>6105 27 0</b>	EGS		465
5851417	<b>3031 50 0</b>	VBS	€/бр.	221	5899808	<b>6104 93 4</b>	EGS		460	6102167	<b>6105 27 2</b>	EGS		465
5851059	<b>3105 01 6</b>	VBS	€/100	221	5899853	<b>6104 93 7</b>	EGS		460	6102174	<b>6105 27 4</b>	EGS		465
5851110	<b>3105 02 4</b>	VBS		221	5899884	<b>6104 94 0</b>	EGS		460	6164752	<b>6105 28 2</b>	EGS		466
5851172	<b>3105 03 2</b>	VBS		221	5899921	<b>6104 94 6</b>	EGS		461	6164769	<b>6105 28 4</b>	EGS		466
5851099					5899938	<b>6104 94 9</b>	EGS		461	6164790	<b>6105 28 6</b>	EGS		466
5963929	<b>3498 10 7</b>	BSS		221	5899945	<b>6104 95 2</b>	EGS		461	5120957	<b>6107 00 2</b>	EGS		388
5080886	<b>5092 45 1</b>	TBS	€/бр.	449	5899976	<b>6104 95 8</b>	EGS		461	5121244	<b>6107 20 2</b>	EGS		389
5898023	<b>6104 61 0</b>	EGS		457	5900047	<b>6104 97 0</b>	EGS		461	5699767	<b>6107 80 1</b>	EGS		427
5898061	<b>6104 61 3</b>	EGS		457	5900108	<b>6104 97 3</b>	EGS		461					
5898085	<b>6104 61 6</b>	EGS		457	5900122	<b>6104 97 6</b>	EGS		461					
5898122	<b>6104 62 2</b>	EGS		457	5900160	<b>6104 98 2</b>	EGS		461					
5898139	<b>6104 62 5</b>	EGS		457	5900214	<b>6104 98 5</b>	EGS		461					
5898146	<b>6104 62 8</b>	EGS		457	5900221	<b>6104 98 8</b>	EGS		461					
5898177	<b>6104 63 4</b>	EGS		457	5900238	<b>6104 99 4</b>	EGS		461					
5898191	<b>6104 63 7</b>	EGS		457	5900245	<b>6104 99 7</b>	EGS		461					
5898245	<b>6104 64 0</b>	EGS		457										
5898269	<b>6104 64 6</b>	EGS		457										
5898313	<b>6104 64 9</b>	EGS		457										
5898320	<b>6104 65 2</b>	EGS		457										
5898375	<b>6104 65 8</b>	EGS		457										
5898436	<b>6104 66 1</b>	EGS		457										
5898443	<b>6104 66 4</b>	EGS		457										
5898481	<b>6104 67 0</b>	EGS		457										
5898498	<b>6104 67 3</b>	EGS		457										
5898504	<b>6104 67 6</b>	EGS		457										
5898535	<b>6104 68 2</b>	EGS		458										
5898542	<b>6104 68 5</b>	EGS		458										
5898559	<b>6104 68 8</b>	EGS		458										
5898566	<b>6104 69 4</b>	EGS		458										
5898573	<b>6104 69 7</b>	EGS		458										
5898580	<b>6104 70 0</b>	EGS		458										
5898597	<b>6104 70 6</b>	EGS		458										
5898603	<b>6104 70 9</b>	EGS		458										
5898610	<b>6104 71 2</b>	EGS		458										
5898627	<b>6104 71 8</b>	EGS		458										
5898634	<b>6104 72 1</b>	EGS		458										
5898641	<b>6104 72 4</b>	EGS		458										
5898658	<b>6104 73 0</b>	EGS		458										
5898665	<b>6104 73 3</b>	EGS		458										
5898672	<b>6104 73 6</b>	EGS		458										
5898689	<b>6104 74 2</b>	EGS		458										
5898696	<b>6104 74 5</b>	EGS		458										
5898702	<b>6104 74 8</b>	EGS		458										
5898719	<b>6104 75 4</b>	EGS		459										
5898726	<b>6104 75 7</b>	EGS		459										
5898733	<b>6104 76 0</b>	EGS		459										
5898740	<b>6104 76 6</b>	EGS		459										
5898757	<b>6104 76 9</b>	EGS		459										
5898764	<b>6104 77 2</b>	EGS		459										
5898771	<b>6104 77 8</b>	EGS		459										
5898788	<b>6104 78 1</b>	EGS		459										
5898795	<b>6104 78 4</b>	EGS		459										
5898849	<b>6104 79 0</b>	EGS		459										
5898856	<b>6104 79 3</b>	EGS		459										
5898863	<b>6104 79 6</b>	EGS		459										
5898894	<b>6104 80 2</b>	EGS		459										
5898917	<b>6104 80 5</b>	EGS		459										
5898924	<b>6104 80 8</b>	EGS		459										
5898931	<b>6104 81 4</b>	EGS		459										
5898955	<b>6104 81 7</b>	EGS		459										
5898979	<b>6104 82 0</b>	EGS		459										
5899013	<b>6104 82 6</b>	EGS		460										
5899020	<b>6104 82 9</b>	EGS		460										
5899044	<b>6104 83 2</b>	EGS		460										
5899082	<b>6104 83 8</b>	EGS		460										
5899105	<b>6104 84 1</b>	EGS		460										
5899150	<b>6104 84 4</b>	EGS		460										
5899334	<b>6104 87 4</b>	EGS		460										
5899341	<b>6104 87 7</b>	EGS		460										
5899372	<b>6104 88 0</b>	EGS		460										
5899389	<b>6104 88 6</b>	EGS		460										
5899396	<b>6104 88 9</b>	EGS		460										
5899402	<b>6104 89 2</b>	EGS		460										
5899648	<b>6104 92 2</b>	EGS		460										

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
			€/бр.					€/бр.					€/бр.	
5123538	<b>6108 18 2</b>	EGS		266	6214037	<b>6117 40 8</b>	EGS		442	5671046	<b>6119 88 8</b>	EGS		264
5123545	<b>6108 18 3</b>	EGS		266	6117550	<b>6117 41 4</b>	EGS		442	6046966	<b>6120 00 8</b>	EGS		440
5123552	<b>6108 18 4</b>	EGS		266	5701286	<b>6117 41 5</b>	EGS		442	6046973	<b>6120 01 0</b>	EGS		440
5123569	<b>6108 18 5</b>	EGS		266	6215652	<b>6117 41 6</b>	EGS		442	6047024	<b>6120 01 2</b>	EGS		440
5123576	<b>6108 18 6</b>	EGS		266	6117611	<b>6117 46 5</b>	TBS		449	6047031	<b>6120 01 4</b>	EGS		440
5123590	<b>6108 18 7</b>	EGS		266	5006220	<b>6117 46 7</b>	TBS		449	6047086	<b>6120 01 6</b>	EGS		440
5123606	<b>6108 18 8</b>	EGS		266	6117673	<b>6117 47 3</b>	TBS		449	6047093	<b>6120 01 8</b>	EGS		440
5123613	<b>6108 18 9</b>	EGS		266	5006213	<b>6117 47 5</b>	TBS		449	6047109	<b>6120 02 2</b>	EGS		440
5124368	<b>6108 45 0</b>	EGS		266						6047130	<b>6120 02 4</b>	EGS		440
5124375	<b>6108 45 1</b>	EGS		266	5624196	<b>6117 94 7</b>	EGS		451	6047147	<b>6120 02 6</b>	EGS		440
5124382	<b>6108 45 2</b>	EGS		266	5008644	<b>6117 94 8</b>	EGS		451	6047154	<b>6120 02 8</b>	EGS		440
5124429	<b>6108 45 3</b>	EGS		266	5624202	<b>6117 94 9</b>	EGS		451	6047208	<b>6120 03 0</b>	EGS		440
5124436	<b>6108 45 4</b>	EGS		266	5008682	<b>6117 95 0</b>	EGS		451	6047222	<b>6120 03 2</b>	EGS		440
5124443	<b>6108 45 5</b>	EGS		266	5008743	<b>6117 95 2</b>	EGS		451	6047260	<b>6120 04 2</b>	EGS		440
5124481	<b>6108 45 6</b>	EGS		266						6047277	<b>6120 04 4</b>	EGS		440
5124498	<b>6108 45 7</b>	EGS		266	5887553	<b>6118 01 0</b>	EGS		451	6047321	<b>6120 04 6</b>	EGS		440
5124504	<b>6108 45 8</b>	EGS		266	5887560	<b>6118 01 1</b>	EGS		451	6047345	<b>6120 04 8</b>	EGS		440
5124542	<b>6108 45 9</b>	EGS		266	5887577	<b>6118 01 2</b>	EGS		451	6047383	<b>6120 05 0</b>	EGS		440
5124559	<b>6108 46 0</b>	EGS		266	5887584	<b>6118 01 4</b>	EGS		451	6047390	<b>6120 05 2</b>	EGS		440
5124566	<b>6108 46 1</b>	EGS		266	5887591	<b>6118 01 6</b>	EGS		451	6047444	<b>6120 07 2</b>	EGS		440
5124603	<b>6108 46 2</b>	EGS		266	5887607	<b>6118 01 8</b>	EGS		452	6047468	<b>6120 07 4</b>	EGS		440
5124610	<b>6108 46 3</b>	EGS		266	5887614	<b>6118 02 0</b>	EGS		452	6047505	<b>6120 07 6</b>	EGS		440
5124627	<b>6108 46 4</b>	EGS		266	5887621	<b>6118 02 2</b>	EGS		452	6047512	<b>6120 07 8</b>	EGS		440
5124733	<b>6108 47 5</b>	EGS		266	5887638	<b>6118 02 4</b>	EGS		452	6047529	<b>6120 08 0</b>	EGS		440
5124740	<b>6108 47 6</b>	EGS		266	5887645	<b>6118 02 6</b>	EGS		452	6047567	<b>6120 08 2</b>	EGS		440
5124788	<b>6108 47 7</b>	EGS		266	5887683	<b>6118 02 8</b>	EGS		452	6047574	<b>6120 10 2</b>	EGS		440
5124795	<b>6108 47 8</b>	EGS		266	5887690	<b>6118 03 0</b>	EGS		452	6047581	<b>6120 10 4</b>	EGS		440
5124801	<b>6108 47 9</b>	EGS		266	5887706	<b>6118 03 2</b>	EGS		452	6047628	<b>6120 10 6</b>	EGS		440
5124832	<b>6108 48 0</b>	EGS		266	5887744	<b>6118 03 4</b>	EGS		452	6047635	<b>6120 10 8</b>	EGS		440
5124849	<b>6108 48 1</b>	EGS		266	5887751	<b>6118 03 6</b>	EGS		452	6047680	<b>6120 11 0</b>	EGS		440
5124856	<b>6108 48 2</b>	EGS		266						6047703	<b>6120 11 2</b>	EGS		440
5124863	<b>6108 48 3</b>	EGS		266	5696894	<b>6119 20 2</b>	EGS		453	6047864	<b>6120 12 2</b>	EGS		441
5124894	<b>6108 48 4</b>	EGS		266	5696902	<b>6119 20 4</b>	EGS		453	6047871	<b>6120 12 4</b>	EGS		441
5124900	<b>6108 48 5</b>	EGS		266	5696940	<b>6119 20 6</b>	EGS		453	6047925	<b>6120 12 6</b>	EGS		441
5124917	<b>6108 48 6</b>	EGS		266	5696957	<b>6119 20 8</b>	EGS		453	6047949	<b>6120 12 8</b>	EGS		441
5124924	<b>6108 48 7</b>	EGS		266	5696964	<b>6119 21 0</b>	EGS		453	6047987	<b>6120 13 0</b>	EGS		441
5124955	<b>6108 48 8</b>	EGS		266	5696971	<b>6119 21 2</b>	EGS		453	6047994	<b>6120 13 2</b>	EGS		441
5124962	<b>6108 48 9</b>	EGS		266	5696988	<b>6119 21 4</b>	EGS		451	6048045	<b>6120 15 2</b>	EGS		443
6459070	<b>6117 04 3</b>	EGS		270	5697008	<b>6119 21 8</b>	EGS		451	6048052	<b>6120 15 4</b>	EGS		443
6459551	<b>6117 05 2</b>	EGS		270	5697015	<b>6119 22 0</b>	EGS		455	6048069	<b>6120 15 5</b>	EGS		443
6459612	<b>6117 05 4</b>	EGS		270	5697022	<b>6119 22 2</b>	EGS		455	6048113	<b>6120 15 8</b>	EGS		443
6459674	<b>6117 05 6</b>	EGS		270	5697039	<b>6119 22 4</b>	EGS		455	6048168	<b>6120 16 0</b>	EGS		443
6459735	<b>6117 05 8</b>	EGS		270	5697046	<b>6119 22 6</b>	EGS		455	6048182	<b>6120 17 2</b>	EGS		443
6459797	<b>6117 06 3</b>	EGS		270	5697053	<b>6119 22 8</b>	EGS		455	6048229	<b>6120 17 4</b>	EGS		443
6459971	<b>6117 06 7</b>	EGS		270	5697060	<b>6119 23 0</b>	EGS		455	6048236	<b>6120 17 6</b>	EGS		443
6460038	<b>6117 06 9</b>	EGS		270	5697077	<b>6119 23 2</b>	EGS		455	6048243	<b>6120 17 8</b>	EGS		443
5437925	<b>6117 07 4</b>	EGS		264	5697084	<b>6119 23 4</b>	EGS		455	6048281	<b>6120 18 0</b>	EGS		443
5437932	<b>6117 07 6</b>	EGS		264	5697121	<b>6119 23 6</b>	EGS		455	6048298	<b>6120 18 2</b>	EGS		443
5437970	<b>6117 08 0</b>	EGS		264	5697138	<b>6119 23 8</b>	EGS		453	6048304	<b>6120 19 2</b>	EGS		443
6189793	<b>6117 14 0</b>	EGS		270	5697145	<b>6119 24 0</b>	EGS		453	6048342	<b>6120 19 4</b>	EGS		443
6189854	<b>6117 14 2</b>	EGS		270	5697183	<b>6119 24 2</b>	EGS		453	6048359	<b>6120 19 6</b>	EGS		443
6287291	<b>6117 14 4</b>	EGS		270	5697190	<b>6119 24 4</b>	EGS		453	6048366	<b>6120 19 8</b>	EGS		443
6287536	<b>6117 14 6</b>	EGS		270	5697206	<b>6119 24 6</b>	EGS		453	6048397	<b>6120 20 0</b>	EGS		443
6460632	<b>6117 15 1</b>	EGS		271	5697244	<b>6119 24 8</b>	EGS		453	6048403	<b>6120 20 1</b>	EGS		443
6538690	<b>6117 15 3</b>	EGS		271	5697251	<b>6119 25 0</b>	EGS		394	6048540	<b>6120 22 2</b>	EGS		443
6637218	<b>6117 15 5</b>	EGS		271	5697268	<b>6119 25 2</b>	EGS		451	6048649	<b>6120 22 4</b>	EGS		443
6461059	<b>6117 15 7</b>	EGS		271	5697305	<b>6119 25 4</b>	EGS		451	6048700	<b>6120 22 6</b>	EGS		443
6461110	<b>6117 16 2</b>	EGS		271	5697312	<b>6119 25 6</b>	EGS		455	6048717	<b>6120 22 8</b>	EGS		443
6461233	<b>6117 16 4</b>	EGS		271	5697329	<b>6119 25 8</b>	EGS		455	6048724	<b>6120 23 0</b>	EGS		443
6461356	<b>6117 16 6</b>	EGS		271	5697374	<b>6119 26 0</b>	EGS		455	6048762	<b>6120 23 2</b>	EGS		443
6461530	<b>6117 16 8</b>	EGS		271	5697381	<b>6119 26 2</b>	EGS		456	6048786	<b>6120 24 2</b>	EGS		443
5438069	<b>6117 19 0</b>	EGS		265	5697428	<b>6119 26 4</b>	EGS		456	6048823	<b>6120 24 4</b>	EGS		443
5438090	<b>6117 19 2</b>	EGS		265	5697435	<b>6119 26 6</b>	EGS		456	6048847	<b>6120 24 6</b>	EGS		443
5670933	<b>6117 19 6</b>	EGS		426	5697442	<b>6119 26 8</b>	EGS		455	6048885	<b>6120 24 8</b>	EGS		443
5670940	<b>6117 19 7</b>	EGS		426	5697480	<b>6119 27 0</b>	EGS		455	6048892	<b>6120 25 0</b>	EGS		443
5438113	<b>6117 19 8</b>	EGS		264	5697497	<b>6119 27 2</b>	EGS		455	6048946	<b>6120 25 2</b>	EGS		443
5008866	<b>6117 20 0</b>	EGS		446	5887331	<b>6119 28 0</b>	EGS		454	6048953	<b>6120 26 2</b>	EGS		444
5462231	<b>6117 20 2</b>	EGS		446	5887348	<b>6119 28 2</b>	EGS		454	6048991	<b>6120 26 4</b>	EGS		444
5616016	<b>6117 20 3</b>	EGS		446	5887379	<b>6119 28 4</b>	EGS		454	6049004	<b>6120 26 6</b>	EGS		444
6180196	<b>6117 20 5</b>	EGS		427	5887386	<b>6119 28 6</b>	EGS		454	60				

# Каталожен указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
6049851	6120 72 2	EGS	€/бр.	446	5431459	7400 52 1	UFS	€/бр.	230	5093992	7402 00 0	UFS	€/м	249
6049868	6120 72 4	EGS		446	5431466	7400 52 5	UFS		230	5094005	7402 00 4	UFS		249
6049899	6120 72 6	EGS		447	5431497	7400 52 9	UFS		230	5094012	7402 00 8	UFS		249
6049905	6120 72 8	EGS		447	5431503	7400 53 3	UFS		230				€/бр.	253
6049912	6120 73 0	EGS		446	5431511	7400 53 4	UFS		230	5094067	7402 04 0	UFS		253
6049967	6120 73 2	EGS		447	5483328	7400 53 5	UFS		230	5094081	7402 04 8	UFS		253
6049981	6120 73 4	EGS		446	5431510	7400 53 7	UFS		231	5094128	7402 05 6	UFS		253
6050017	6120 73 6	EGS		447	5483335	7400 53 8	UFS		230	5094142	7402 06 4	UFS		254
6050079	6120 73 8	EGS		447	5483342	7400 53 9	UFS		230	5094173	7402 06 8	UFS		254
6050086	6120 74 0	EGS		447	5431527	7400 54 1	UFS		231					
6050109	6120 74 2	EGS		447	5483359	7400 54 2	UFS		230				€/м	260
6050147	6120 74 4	EGS		448	5483366	7400 54 3	UFS		230	5845942	7403 81 1	UFS		260
6333578	6120 78 2	EGS		442	5431558	7400 54 5	UFS		231	5845935	7403 81 6	UFS		260
6333561	6120 79 9	EGS		442	5431565	7400 54 9	UFS		230	5862079	7403 81 8	UFS		
					5434900	7400 55 9	UFS		233				€/бр.	260
5149101	6288 70 4	LFS		233	5431572	7400 57 3	UFS		224	5699569	7403 82 0	UFS		260
5428190	7202 32 2	BSS		470	5431589	7400 57 7	UFS		229	5845973	7403 82 6	UFS		
5428206	7202 50 6	BSS		470	5431619	7400 58 9	UFS		224	5845980	7403 83 1	UFS		260
5428220	7202 51 6	BSS		470	5431626	7400 59 7	UFS		229	5845997	7403 83 6	UFS		261
5448259	7205 42 5	BSS		470	5434894	7400 61 3	UFS		224	5762768	7403 84 1	UFS		262
					5090243	7400 60 0	UFS		293	5699637	7403 84 5	UFS		
					5090335	7400 62 0	UFS		218	5699699	7403 85 0	UFS		262
					5090335	7400 62 4	UFS		219	5699705	7403 85 5	UFS		262
					5090342	7400 62 8	UFS		220	5699712	7403 86 0	UFS		263
5626824	7368 38 4	UFS		408	5090359	7400 63 2	UFS		218				€/м	264
5842767	7368 39 6	UFS		414	5090366	7400 63 6	UFS		219	5862109	7403 88 1	UFS		263
5802624	7368 39 9	UFS		411	5090397	7400 64 0	UFS		220	5862116	7403 88 3	UFS		263
5919322	7368 40 0	UFS		408	5090403	7400 64 4	UFS		218	5862130	7403 89 0	UFS		261
6020652	7368 59 3	UFS		347	5090410	7400 64 8	UFS		219	5862123	7403 89 5	UFS		263
					5090458	7400 65 6	UFS		218				€/м	286
6331734	7399 85 0	UFS		296	5090465	7400 66 0	UFS		219	5098515	7403 90 0	UFS		286
6331741	7399 85 2	UFS		297	5090472	7400 66 4	UFS		220	5098522	7403 90 4	UFS		288
6331772	7399 85 6	UFS		296						5098553	7403 90 8	UFS		290
6331789	7399 85 8	UFS		297	5090489	7400 66 8	UFS		286	5098560	7403 91 2	UFS		286
6331796	7399 87 0	UFS		298	5090519	7400 67 2	UFS		288	5098577	7403 91 6	UFS		288
6331802	7399 87 2	UFS		298	5090526	7400 67 6	UFS		290	5098584	7403 92 0	UFS		290
6331833	7399 89 0	UFS		296						5098614	7403 92 2	UFS		288
6331840	7399 89 2	UFS		297	5090694	7400 74 0	UFS		331	5098621	7403 92 4	UFS		290
6331857	7399 89 6	UFS		296	5090700	7400 74 4	UFS		331	5098638	7403 92 8	UFS		286
6331864	7399 89 8	UFS		297	5090717	7400 74 8	UFS		331	5098645	7403 93 2	UFS		288
6331895	7399 91 0	UFS		298	5090724	7400 75 2	UFS		332	5098676	7403 93 6	UFS		290
6331901	7399 91 2	UFS		298	5090755	7400 75 6	UFS		332	5098683	7403 94 0	UFS		286
6331918	7399 92 0	UFS		298	5090762	7400 76 0	UFS		332	5098690	7403 94 4	UFS		288
6331925	7399 92 3	UFS		298						5098706	7403 94 8	UFS		290
6331956	7399 92 6	UFS		298	5090786	7400 76 8	UFS		399	5098737	7403 95 2	UFS		286
6331963	7399 92 9	UFS		298						5098744	7403 95 6	UFS		288
			€/м		5090830	7400 78 0	UFS		293	5098751	7403 96 0	UFS		290
5089254	7400 30 0	UFS		218	5090847	7400 78 4	UFS		233	5098768	7403 96 4	UFS		288
5089261	7400 30 4	UFS		219	5090878	7400 78 8	UFS		234	5098805	7403 97 2	UFS		286
5089278	7400 30 8	UFS		220	5432845	7400 96 0	UFS		218				€/бр.	218
5089285	7400 31 2	UFS		218	5432883	7400 96 2	UFS		219					219
5089315	7400 31 6	UFS		219	5432890	7400 96 4	UFS		220	5098829	7403 98 0	UFS		220
5089322	7400 32 0	UFS		220	5432906	7400 96 6	UFS		218	5098850	7403 98 4	UFS		220
5089339	7400 32 4	UFS		218	5432944	7400 96 8	UFS		219	5098867	7403 98 8	UFS		220
5089346	7400 32 8	UFS		219	5432951	7400 97 0	UFS		220					
5089377	7400 33 2	UFS		220	5432968	7400 97 2	UFS		218	5098874	7404 00 2	UFS		218
5089384	7400 33 6	UFS		218	5433002	7400 97 4	UFS		219	5098881	7404 00 6	UFS		219
5089391	7400 34 0	UFS		219	5433019	7400 97 6	UFS		220	5098911	7404 01 0	UFS		220
5089407	7400 34 4	UFS		220	5433026	7400 98 0	UFS		221	5098928	7404 01 4	UFS		218
			€/бр.							5098935	7404 01 8	UFS		219
5483250	7400 41 8	UFS		225	5093510	7401 87 0	UFS		252	5098942	7404 02 2	UFS		220
5483267	7400 42 0	UFS		225	5093602	7401 88 8	UFS		252	5098973	7404 02 6	UFS		293
5483274	7400 42 2	UFS		225	5093640	7401 90 4	UFS		253	5098997	7404 03 4	UFS		293
5434856	7400 43 1	UFS		229	5093664	7401 91 2	UFS		253	5099000	7404 03 8	UFS		293
5431220	7400 45 5	UFS		224	5093701	7401 92 0	UFS		253	5099154	7404 10 0	UFS		286
5431251	7400 45 9	UFS		224						5099161	7404 10 4	UFS		
5431268	7400 46 3	UFS		225						5099178	7404 10 8	UFS		
5431275	7400 46 7	UFS		225	5093817	7401 96 0	UFS		249	5099185	7404 11 2	UFS		292
5431282	7400 47 1	UFS		224	5093824	7401 96 4	UFS		249	5099215	7404 11 6	UFS		292
5431329	7400 47 5	UFS		225	5093831	7401 96 8	UFS		249				€/бр.	292
5431336	7400 47 9	UFS		225	5093848	7401 97 2	UFS		249					292
5431343	7400 48 3	UFS		225	5093879	7401 97 6	UFS		249					
5431350	7400 48 7	UFS		231	5093886	7401 98 0	UFS		249	5099338	7404 22 0	UFS		251
5431367	7400 49 1	UFS		231	5093893	7401 98 4	UFS		249					
5431374	7400 49 5	UFS		231	5093909	7401 98 8	UFS		249				€/бр.	350
5431381	7400 50 1	UFS		224	5093930	7401 99 2	UFS		249	6332038	7404 37 2	UFS		350
5620938	7400 50 2	UFS		229	5093947	7401 99 6	UFS		249	6332045	7404 37 6	UFS		
5431398	7400 50 5	UFS		229						5099932	7404 41 6	UFS		429
5431404	7400 50													

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
5100027	7404 44 4	UFS	€/бр.	429	5101642	7404 92 4	UFS	€/бр.	303	5105664	7405 85 2	UFS	€/бр.	330
5100072	7404 45 6	UFS		430	5101680	7404 92 8	UFS		303	5105695	7405 85 6	UFS		330
5100089	7404 46 0	UFS		430	5101697	7404 93 2	UFS		303	5105725	7405 86 8	UFS		330
5100126	7404 46 8	UFS		429	5101703	7404 93 6	UFS		303	5105756	7405 87 2	UFS		330
5100133	7404 47 2	UFS		429	5101741	7404 94 0	UFS		303	5105763	7405 87 6	UFS		330
5100140	7404 47 6	UFS		430	5101758	7404 94 4	UFS		303	5105770	7405 88 0	UFS		330
5100171	7404 48 0	UFS		430	5101765	7404 94 8	UFS		303	5105824	7405 89 2	UFS		354
5100263	7404 50 8	UFS		430	5101819	7404 95 6	UFS		304	5105831	7405 89 6	UFS		354
5100294	7404 51 2	UFS		430	5101826	7404 96 0	UFS		304	5105848	7405 90 0	UFS		354
5100355	7404 52 8	UFS		430	5101864	7404 96 4	UFS		304	5105886	7405 90 8	UFS		354
5100362	7404 53 2	UFS		430	5101888	7404 97 2	UFS		304	5105893	7405 91 2	UFS		354
5100379	7404 53 6	UFS		431	5101925	7404 97 6	UFS		304	5105909	7405 91 6	UFS		354
5100386	7404 54 0	UFS		431	5101932	7404 98 0	UFS		304	5105930	7405 92 0	UFS		354
5100492	7404 56 8	UFS		430	5101949	7404 98 4	UFS		304	5105954	7405 92 8	UFS		354
5100508	7404 57 2	UFS		430	5101987	7404 98 8	UFS		304	5105961	7405 93 2	UFS		354
5100539	7404 57 6	UFS		322	5101994	7404 99 2	UFS		303	5105992	7405 93 6	UFS		354
5100546	7404 58 0	UFS		322	5102007	7404 99 6	UFS		303	5106005	7405 94 0	UFS		354
5100553	7404 58 4	UFS		322	5102045	7405 00 0	UFS		303	5106029	7405 94 8	UFS		354
5100560	7404 58 8	UFS		322	5102052	7405 00 4	UFS		303	5106050	7405 95 2	UFS		354
5100591	7404 59 2	UFS		322	5102069	7405 00 8	UFS		303	5106067	7405 95 6	UFS		354
5100607	7404 59 6	UFS		322	5102106	7405 01 2	UFS		303	5106111	7405 96 8	UFS		354
5681526	7404 63 0	UFS	€/м	428	5674443	7405 03 7	UFS	€/м	280	5106258	7406 00 0	UFS	€/м	330
5681533	7404 63 2	UFS		428	5674443	7405 03 9	UFS		280	5106265	7406 00 4	UFS		330
5681540	7404 63 4	UFS		428	5674450	7405 04 7	UFS		280	5106302	7406 00 8	UFS		330
5681557	7404 63 6	UFS		428	5674467	7405 04 9	UFS		280	5106319	7406 01 2	UFS		330
5681564	7404 63 8	UFS		428	5681373	7405 05 0	UFS		313	5106388	7406 02 8	UFS		330
5100676	7404 70 0	UFS		302	5681380	7405 05 2	UFS		313	5106425	7406 03 2	UFS		330
5100683	7404 70 4	UFS		302	5681397	7405 05 4	UFS		313	5106432	7406 03 6	UFS		330
5100720	7404 70 8	UFS		302	5102113	7405 10 0	UFS		312	5106449	7406 04 0	UFS		330
5100737	7404 71 2	UFS		302	5102120	7405 10 4	UFS		312	5108634	7406 50 2	UFS		331
5100744	7404 71 6	UFS		302	5102168	7405 10 8	UFS		312	5108641	7406 50 6	UFS		331
5100782	7404 72 0	UFS		302	5102182	7405 11 6	UFS		312	5108658	7406 51 0	UFS		331
5100799	7404 75 0	UFS	€/бр.	305	5102229	7405 12 0	UFS	€/бр.	312	5108719	7406 52 6	UFS	€/бр.	331
5100805	7404 75 4	UFS		305	5102236	7405 12 4	UFS		312	5108726	7406 53 0	UFS		331
5100843	7404 75 8	UFS		305	51029045	7405 14 5	UFS		312	5108757	7406 53 4	UFS		331
5100850	7404 76 2	UFS		305	51029067	7405 14 6	UFS		312	5108764	7406 53 8	UFS		331
5100867	7404 76 6	UFS		305	51029083	7405 14 7	UFS		312	5108771	7406 54 2	UFS		331
5100904	7404 77 0	UFS		305	5102976	7405 19 1	UFS		312	5108788	7406 54 6	UFS		331
5100911	7404 77 4	UFS		305	5102973	7405 29 9	UFS		313	5108795	7406 55 0	UFS		330
5100928	7404 77 8	UFS		305	51083616	7405 32 1	UFS		313	5108801	7406 55 4	UFS		330
5100966	7404 78 2	UFS		305	51083623	7405 32 2	UFS		313	5108818	7406 55 8	UFS		330
5100973	7404 78 6	UFS		305	51083630	7405 32 3	UFS		313	5870265	7406 67 2	UFS		314
5100980	7404 79 0	UFS		305	5108364	7405 43 6	UFS		313	5870272	7406 67 4	UFS		314
5101024	7404 79 4	UFS	€/м	305	5103684	7405 44 0	UFS	€/м	316	5525219	7406 68 0	UFS	€/м	314
5149583	7404 79 8	UFS		304	5103721	7405 44 4	UFS		316	5525226	7406 68 2	UFS		314
5149613	7404 80 2	UFS		304	5103738	7405 44 4	UFS		316	5525233	7406 68 4	UFS		314
5101031	7404 80 6	UFS		305	5103783	7405 45 2	UFS		316	5525240	7406 69 0	UFS		314
5101048	7404 81 0	UFS		305	5103790	7405 45 6	UFS		316	5525288	7406 69 2	UFS		314
5101086	7404 81 4	UFS		306	5103806	7405 46 0	UFS		316	5525295	7406 69 4	UFS		314
5101093	7404 81 6	UFS		302	5104094	7405 51 2	UFS		317	5903277	7406 70 1	UFS		314
5101109	7404 82 0	UFS		302	5104100	7405 51 6	UFS		317	5903284	7406 70 2	UFS		314
5101147	7404 82 4	UFS		302	5104148	7405 52 0	UFS		317	5903291	7406 70 3	UFS		314
5101154	7404 82 8	UFS	€/бр.	308	5104261	7405 54 4	UFS	€/бр.	316	5903291	7406 74 9	UFS	€/бр.	314
5101161	7404 83 2	UFS		308	5104445	7405 58 0	UFS		317	5903291	7406 75 0	UFS		314
5101208	7404 83 6	UFS		308	5104452	7405 58 4	UFS		403	5109563	7406 78 0	UFS		318
5101215	7404 84 0	UFS		308	5104506	7405 59 2	UFS		404	5109600	7406 78 8	UFS		318
5101222	7404 84 4	UFS		308	5104513	7405 59 6	UFS		403	5109617	7406 79 2	UFS		318
5101260	7404 84 8	UFS		308	5104636	7405 62 0	UFS		403	5109624	7406 79 6	UFS		318
5101277	7404 85 2	UFS		308	5104681	7405 62 8	UFS		404	5894063	7406 80 5	UFS		319
5101284	7404 85 6	UFS		308	5104698	7405 63 2	UFS		402	5894094	7406 80 6	UFS		319
5101321	7404 86 0	UFS		308	5104759	7405 64 4	UFS		403	5894100	7406 80 7	UFS		319
5101338	7404 86 4	UFS		309	5104810	7405 65 6	UFS		404	5109730	7406 82 4	UFS		318
5101345	7404 86 8	UFS		309	5104827	7405 66 0	UFS		402	5426080	7406 85 0	UFS		346
5101383	7404 87 0	UFS	€/м	309	5104988	7405 68 8	UFS	€/м	403	5426097	7406 85 1	UFS	€/м	346
5101390	7404 87 4	UFS		307	5105053	7405 70 8	UFS		402	5426110	7406 85 3	UFS		346
5101406	7404 87 8	UFS		307	51066985	7405 74 6	UFS		320	5426127	7406 85 4	UFS		346
5101444	7404 88 2	UFS		307	51066992	7405 75 0	UFS		320	5614005	7406 85 6	UFS		356
5101451	7404 88 6	UFS	€/бр.	303	51067005	7405 75 4	UFS	€/бр.	320	5426158	7406 85 9	UFS	€/бр.	356

# Каталожен указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
5110132	<b>7406 99 6</b>	UFS	€/бр.	400	5372523	<b>7407 62 2</b>	UFS	€/бр.	405	5114178	<b>7408 11 6</b>	UFS	€/бр.	390
5110149	<b>7407 00 0</b>	UFS		400	5372530	<b>7407 62 4</b>	UFS		405	5114215	<b>7408 12 4</b>	UFS		390
5110194	<b>7407 01 2</b>	UFS		400	5372547	<b>7407 62 6</b>	UFS		405	5114239	<b>7408 13 2</b>	UFS		390
5110200	<b>7407 01 6</b>	UFS		400	5695646	<b>7407 62 8</b>	UFS		405	5114277	<b>7408 14 0</b>	UFS		390
5110217	<b>7407 02 0</b>	UFS		400	5112594	<b>7407 63 4</b>	UFS		405	5114291	<b>7408 14 8</b>	UFS		391
5110224	<b>7407 02 4</b>	UFS		400	5112617	<b>7407 64 2</b>	UFS		332	5114338	<b>7408 15 6</b>	UFS		391
5110255	<b>7407 02 8</b>	UFS		400	5112624	<b>7407 64 6</b>	UFS		332	5114352	<b>7408 16 4</b>	UFS		391
5110262	<b>7407 03 2</b>	UFS		400	5112655	<b>7407 65 0</b>	UFS		355	5114390	<b>7408 17 2</b>	UFS		391
5110279	<b>7407 03 6</b>	UFS		400	5112662	<b>7407 65 4</b>	UFS		355	5114413	<b>7408 18 0</b>	UFS		391
5861300	<b>7407 04 7</b>	UFS		379	5112679	<b>7407 65 8</b>	UFS		379	5114437	<b>7408 18 8</b>	UFS		391
5110323	<b>7407 04 8</b>	UFS		293	5112686	<b>7407 66 2</b>	UFS		379	5114451	<b>7408 19 6</b>	UFS		392
5110330	<b>7407 05 2</b>	UFS		269	5450771	<b>7407 66 3</b>	UFS		380	5114536	<b>7408 20 4</b>	UFS		392
5983231	<b>7407 07 3</b>	UFS		347	5450788	<b>7407 66 5</b>	UFS		380	5114543	<b>7408 20 8</b>	UFS		392
5983248	<b>7407 07 4</b>	UFS		347	5450825	<b>7407 66 7</b>	UFS		380	5114604	<b>7408 22 0</b>	UFS		384
5983255	<b>7407 07 5</b>	UFS		347	5623472	<b>7407 67 9</b>	UFS		409	5114703	<b>7408 23 6</b>	UFS		384
5110446	<b>7407 07 6</b>	UFS		233	5112730	<b>7407 68 8</b>	UFS		379	5114727	<b>7408 24 4</b>	UFS		384
5110453	<b>7407 08 0</b>	UFS		252	6407866	<b>7407 70 1</b>	UFS		356	5114772	<b>7408 25 2</b>	UFS		384
5983286	<b>7407 09 8</b>	UFS		320	5374206	<b>7407 70 2</b>	UFS		333	5114826	<b>7408 26 0</b>	UFS		385
5983293	<b>7407 09 9</b>	UFS		320	5112792	<b>7407 70 4</b>	UFS		333	5114840	<b>7408 26 8</b>	UFS		385
5983262	<b>7407 10 7</b>	UFS		347	5112839	<b>7407 71 2</b>	UFS		379	5114895	<b>7408 27 6</b>	UFS		385
5983279	<b>7407 10 9</b>	UFS		348	5112860	<b>7407 72 4</b>	UFS		333	5114901	<b>7408 28 0</b>	UFS		385
5989080	<b>7407 11 0</b>	UFS		320	6407873	<b>7407 73 3</b>	UFS		356	5114956	<b>7408 28 8</b>	UFS		384
5110736	<b>7407 15 2</b>	UFS		233	5113027	<b>7407 76 4</b>	UFS		379	5115007	<b>7408 29 6</b>	UFS		386
5110743	<b>7407 15 6</b>	UFS		233	5113034	<b>7407 76 8</b>	UFS		376	5115014	<b>7408 30 0</b>	UFS		386
5110798	<b>7407 16 0</b>	UFS		233	5113072	<b>7407 77 6</b>	UFS		377	5115021	<b>7408 30 4</b>	UFS		386
5110804	<b>7407 16 4</b>	UFS		233	5623489	<b>7407 79 8</b>	UFS		375	5115564	<b>7408 41 2</b>	UFS		386
5110811	<b>7407 16 8</b>	UFS		233	5113157	<b>7407 80 0</b>	UFS		375	5115601	<b>7408 41 6</b>	UFS		386
5110828	<b>7407 17 2</b>	UFS		233	5113164	<b>7407 80 4</b>	UFS		377	5115724	<b>7408 44 0</b>	UFS		386
5110842	<b>7407 18 0</b>	UFS		233	5113195	<b>7407 80 8</b>	UFS		378	5115731	<b>7408 44 4</b>	UFS		387
5110859	<b>7407 18 4</b>	UFS		317	5113201	<b>7407 81 2</b>	UFS		378	5115786	<b>7408 45 2</b>	UFS		387
5110880	<b>7407 19 6</b>	UFS		317	5113218	<b>7407 81 6</b>	UFS		378	5115793	<b>7408 45 6</b>	UFS		387
5110910	<b>7407 20 8</b>	UFS		317	5455806	<b>7407 81 7</b>	UFS		378	5115809	<b>7408 45 8</b>	UFS		387
5110958	<b>7407 21 6</b>	UFS		317	5688624	<b>7407 81 8</b>	UFS		378	5115847	<b>7408 46 0</b>	UFS		387
5110972	<b>7407 22 4</b>	UFS		366	5113225	<b>7407 82 0</b>	UFS		375	5115854	<b>7408 46 4</b>	UFS		387
5111009	<b>7407 22 8</b>	UFS		366	5113256	<b>7407 82 4</b>	UFS		376	5115861	<b>7408 47 0</b>	UFS		387
5111016	<b>7407 23 2</b>	UFS		268	5113263	<b>7407 82 8</b>	UFS		376	5115908	<b>7408 47 4</b>	UFS		387
5111030	<b>7407 24 0</b>	UFS		268	5113270	<b>7407 83 2</b>	UFS		376	5115915	<b>7408 47 8</b>	UFS		387
5111078	<b>7407 24 8</b>	UFS		269	5417965	<b>7407 83 3</b>	UFS		377	5115922	<b>7408 48 2</b>	UFS		387
5111092	<b>7407 25 6</b>	UFS		269	5113287	<b>7407 83 6</b>	UFS		375	5115960	<b>7408 48 6</b>	UFS		387
5111139	<b>7407 26 4</b>	UFS		268	5113294	<b>7407 84 0</b>	UFS		375	5115977	<b>7408 49 0</b>	UFS		388
5111146	<b>7407 26 8</b>	UFS		268	5872573	<b>7407 84 1</b>	UFS		414	5115984	<b>7408 49 4</b>	UFS		386
5111153	<b>7407 27 2</b>	UFS		269	5872580	<b>7407 84 2</b>	UFS		414	5116028	<b>7408 49 8</b>	UFS		386
5111191	<b>7407 28 0</b>	UFS		269	5872597	<b>7407 84 3</b>	UFS		414	5116271	<b>7408 55 0</b>	UFS		318
5111214	<b>7407 28 8</b>	UFS		366	5113300	<b>7407 84 4</b>	UFS		375	5116288	<b>7408 55 4</b>	UFS		402
5111245	<b>7407 29 2</b>	UFS		366	5626855	<b>7407 84 6</b>	UFS		408	5116325	<b>7408 55 8</b>	UFS		402
5111290	<b>7407 30 0</b>	UFS		367	5626862	<b>7407 84 7</b>	UFS		408	5116332	<b>7408 56 2</b>	UFS		402
5111344	<b>7407 30 8</b>	UFS		367	5626879	<b>7407 84 8</b>	UFS		408	5116349	<b>7408 56 6</b>	UFS		398
5111351	<b>7407 31 2</b>	UFS		367	5626886	<b>7407 84 9</b>	UFS		409	5919285	<b>7408 56 7</b>	UFS		402
5111412	<b>7407 32 4</b>	UFS		268	5626893	<b>7407 85 0</b>	UFS		409	5919292	<b>7408 56 8</b>	UFS		398
5111429	<b>7407 32 8</b>	UFS		368	5872603	<b>7407 85 3</b>	UFS		414	5116387	<b>7408 57 0</b>	UFS		398
5111450	<b>7407 33 2</b>	UFS		368	5872610	<b>7407 85 4</b>	UFS		415	5116400	<b>7408 57 8</b>	UFS		398
5111467	<b>7407 33 6</b>	UFS		268	5872627	<b>7407 85 5</b>	UFS		415	5116448	<b>7408 58 2</b>	UFS		398
5111481	<b>7407 34 4</b>	UFS		269	5437154	<b>7407 86 0</b>	UFS		323	5116462	<b>7408 59 0</b>	UFS		398
5111528	<b>7407 35 2</b>	UFS		269	5437161	<b>7407 86 2</b>	UFS		323	5116509	<b>7408 59 4</b>	UFS		399
5111542	<b>7407 36 0</b>	UFS		268	5437192	<b>7407 86 4</b>	UFS		406	5116523	<b>7408 60 2</b>	UFS		398
5112280	<b>7407 53 6</b>	UFS		313	5438694	<b>7407 89 4</b>	UFS		400	5116578	<b>7408 61 0</b>	UFS		401
5703556	<b>7407 55 2</b>	UFS		323	5438700	<b>7407 89 6</b>	UFS		400	5116585	<b>7408 61 4</b>	UFS		401
5112372	<b>7407 55 8</b>	UFS		322	5438717	<b>7407 89 8</b>	UFS		400	5116615	<b>7408 61 8</b>	UFS		401
5891161	<b>7407 55 9</b>	UFS		323	5113645	<b>7407 97 6</b>	UFS		345	5116639	<b>7408 62 6</b>	UFS		346
5891178	<b>7407 56 1</b>	UFS		323	5113676	<b>7407 98 0</b>	UFS		345	5116646	<b>7408 63 0</b>	UFS		254
5112389	<b>7407 56 2</b>	UFS		323	6040483	<b>7407 99 1</b>	UFS		345	5116677	<b>7408 63 4</b>	UFS		254
					6040476	<b>7407 99 5</b>	UFS		345	5116684	<b>7408 63 8</b>	UFS		401
5112426	<b>7407 56 8</b>	UFS		318	5113812	<b>7408 02 0</b>	UFS		399	5116707	<b>7408 64 6</b>	UFS		401
5112433	<b>7407 58 0</b>	UFS		370	5113829	<b>7408 02 4</b>	UFS		399	5116745	<b>7408 65 0</b>	UFS		370
5112440	<b>7407 58 4</b>	UFS		370	5113850	<b>7408 02 8</b>	UFS		399	5674498	<b>7408 67 0</b>	UFS		280
5112457	<b>7407 58 8</b>	UFS		381	5113881	<b>7408 04 0</b>	UFS		399	5674504	<b>7408 67 2</b>	UFS		280
5112464	<b>7407 59 2</b>	UFS		381	5113911	<b>7408 04 4</b>	UFS		399	5674511	<b>7408 68 0</b>	UFS		280
5864936	<b>7407 59 4</b>	UFS		411	5113928	<b>7408 04 8</b>	UFS		399	5674528	<b>7408 68 2</b>	UFS		280
5864943	<b>7407 59 5</b>	UFS		411	5113942	<b>7408 05 6</b>	UFS		399	5674566</				

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
			€/бр.					€/бр.					€/бр.	
5867340	<b>7409 00 2</b>	UFS		334	5867746	<b>7409 30 2</b>	UFS		343	5431879	<b>7410 15 4</b>	UFS		228
5867425	<b>7409 00 4</b>	UFS		334	5867753	<b>7409 30 4</b>	UFS		343	5438601	<b>7410 15 6</b>	UFS		228
5867463	<b>7409 00 8</b>	UFS		360	5867760	<b>7409 30 8</b>	UFS		343	5473275	<b>7410 15 8</b>	UFS		223
5867524	<b>7409 01 0</b>	UFS		360	5867784	<b>7409 31 0</b>	UFS		343	5431886	<b>7410 16 0</b>	UFS		233
5867531	<b>7409 01 4</b>	UFS		334	5869023	<b>7409 36 2</b>	UFS		335	5473282	<b>7410 16 2</b>	UFS		223
5867548	<b>7409 01 6</b>	UFS		334	5869030	<b>7409 36 4</b>	UFS		335	5473299	<b>7410 16 4</b>	UFS		228
5867593	<b>7409 02 2</b>	UFS		334	5869047	<b>7409 36 8</b>	UFS		335	5473305	<b>7410 16 6</b>	UFS		228
5867647	<b>7409 02 4</b>	UFS		334	5869085	<b>7409 37 0</b>	UFS		335					
5867654	<b>7409 02 8</b>	UFS		360	5869092	<b>7409 37 2</b>	UFS		340	5431916	<b>7410 16 8</b>	UFS		355
5867722	<b>7409 03 0</b>	UFS		360	5869108	<b>7409 37 4</b>	UFS		340	5431923	<b>7410 17 2</b>	UFS		355
5867777	<b>7409 04 4</b>	UFS		334	5869146	<b>7409 37 8</b>	UFS		340	5431930	<b>7410 17 6</b>	UFS		355
5867821	<b>7409 04 6</b>	UFS		334	5869153	<b>7409 38 0</b>	UFS		340	5431947	<b>7410 18 0</b>	UFS		355
5867838	<b>7409 05 2</b>	UFS		339	5869160	<b>7409 38 2</b>	UFS		360	5850663	<b>7410 18 2</b>	UFS		362
5867845	<b>7409 05 4</b>	UFS		339	5869207	<b>7409 38 4</b>	UFS		360	5682134	<b>7410 18 6</b>	UFS		355
5867883	<b>7409 05 8</b>	UFS		339	5869214	<b>7409 38 8</b>	UFS		360	5432753	<b>7410 54 0</b>	UFS		341
5867906	<b>7409 06 0</b>	UFS		339	5869221	<b>7409 39 0</b>	UFS		360	5432760	<b>7410 54 4</b>	UFS		341
5867944	<b>7409 06 2</b>	UFS		339	5869269	<b>7409 40 2</b>	UFS		331	5432777	<b>7410 55 2</b>	UFS		344
5868002	<b>7409 06 4</b>	UFS		339	5869276	<b>7409 40 4</b>	UFS		331	5432784	<b>7410 55 6</b>	UFS		344
5868088	<b>7409 06 6</b>	UFS		339	5869283	<b>7409 40 6</b>	UFS		331					
5868125	<b>7409 06 8</b>	UFS		339	5869320	<b>7409 40 8</b>	UFS		331					
5868132	<b>7409 07 2</b>	UFS		357	5869344	<b>7409 41 2</b>	UFS		331	5651291	<b>7423 95 0</b>	UFS		251
5868149	<b>7409 07 4</b>	UFS		357	5869382	<b>7409 41 4</b>	UFS		331	5651307	<b>7423 95 2</b>	UFS		251
5868187	<b>7409 08 2</b>	UFS		336	5869399	<b>7409 41 6</b>	UFS		331	5651314	<b>7423 95 4</b>	UFS		251
5868194	<b>7409 08 4</b>	UFS		336	5869405	<b>7409 41 8</b>	UFS		331	5651321	<b>7423 95 6</b>	UFS		251
5868200	<b>7409 08 8</b>	UFS		336	5869443	<b>7409 42 0</b>	UFS		331	5651338	<b>7423 95 8</b>	UFS		251
5868248	<b>7409 09 0</b>	UFS		336	5869450	<b>7409 42 2</b>	UFS		338	5651345	<b>7423 96 0</b>	UFS		251
5868255	<b>7409 09 2</b>	UFS		357	5869467	<b>7409 42 4</b>	UFS		338	5651352	<b>7423 96 2</b>	UFS		251
5868262	<b>7409 09 4</b>	UFS		357	5869504	<b>7409 42 6</b>	UFS		338	5651369	<b>7423 96 4</b>	UFS		251
5868309	<b>7409 10 2</b>	UFS		336	5869511	<b>7409 42 8</b>	UFS		338	5651406	<b>7423 96 6</b>	UFS		251
5868316	<b>7409 10 4</b>	UFS		336	5869528	<b>7409 43 0</b>	UFS		338	5651413	<b>7423 96 8</b>	UFS		251
5868323	<b>7409 10 8</b>	UFS		336	5869566	<b>7409 43 2</b>	UFS		338	5651420	<b>7423 97 0</b>	UFS		250
5868361	<b>7409 11 0</b>	UFS		336	5869573	<b>7409 44 2</b>	UFS		343	5651581	<b>7423 97 2</b>	UFS		250
5868378	<b>7409 11 2</b>	UFS		357	5869580	<b>7409 44 4</b>	UFS		343	5651451	<b>7423 97 4</b>	UFS		250
5868385	<b>7409 11 4</b>	UFS		357	5869627	<b>7409 44 6</b>	UFS		344	5651468	<b>7423 97 6</b>	UFS		250
5868422	<b>7409 12 2</b>	UFS		336	5869634	<b>7409 44 8</b>	UFS		344	5651475	<b>7423 97 8</b>	UFS		250
5868439	<b>7409 12 4</b>	UFS		336	5869641	<b>7409 45 0</b>	UFS		344	5651482	<b>7423 98 0</b>	UFS		250
5868446	<b>7409 12 8</b>	UFS		336	5869689	<b>7409 45 2</b>	UFS		344	5651512	<b>7423 98 2</b>	UFS		250
5868484	<b>7409 13 0</b>	UFS		336	5869696	<b>7409 46 2</b>	UFS		357	5651529	<b>7423 98 4</b>	UFS		250
5868491	<b>7409 13 2</b>	UFS		341	5869702	<b>7409 46 4</b>	UFS		357	5651536	<b>7423 98 6</b>	UFS		250
5868507	<b>7409 13 4</b>	UFS		341	5869740	<b>7409 46 6</b>	UFS		357	5651543	<b>7423 98 8</b>	UFS		250
5868545	<b>7409 13 8</b>	UFS		341	5869757	<b>7409 46 8</b>	UFS		357					
5868552	<b>7409 14 0</b>	UFS		341	5869764	<b>7409 47 0</b>	UFS		357					
5868569	<b>7409 14 2</b>	UFS		342	5869801	<b>7409 47 2</b>	UFS		357	5242925	<b>7424 00 0</b>	UFS		238
5868606	<b>7409 14 4</b>	UFS		342	5869818	<b>7409 48 2</b>	UFS		354	5242932	<b>7424 00 2</b>	UFS		238
5868613	<b>7409 14 8</b>	UFS		341	5869825	<b>7409 48 4</b>	UFS		354	5242949	<b>7424 00 4</b>	UFS		238
5868620	<b>7409 15 0</b>	UFS		341	5869863	<b>7409 48 6</b>	UFS		354	5242987	<b>7424 00 6</b>	UFS		238
5868668	<b>7409 15 2</b>	UFS		342	5869887	<b>7409 49 0</b>	UFS		354	5242994	<b>7424 00 8</b>	UFS		238
5868675	<b>7409 15 4</b>	UFS		342	5869924	<b>7409 50 2</b>	UFS		355	5243007	<b>7424 02 0</b>	UFS		238
5868729	<b>7409 15 8</b>	UFS		342	5869931	<b>7409 50 4</b>	UFS		355	5243045	<b>7424 02 2</b>	UFS		238
5868743	<b>7409 16 0</b>	UFS		342	5869948	<b>7409 50 6</b>	UFS		355	5243052	<b>7424 02 4</b>	UFS		238
5867104	<b>7409 20 2</b>	UFS		334	5869993	<b>7409 51 0</b>	UFS		355	5243069	<b>7424 02 6</b>	UFS		238
5867111	<b>7409 20 4</b>	UFS		334	5870005	<b>7409 52 2</b>	UFS		355	5243106	<b>7424 02 8</b>	UFS		238
5867128	<b>7409 20 8</b>	UFS		334	5870043	<b>7409 52 4</b>	UFS		355	5243113	<b>7424 04 0</b>	UFS		238
5867166	<b>7409 21 0</b>	UFS		334	5870050	<b>7409 52 6</b>	UFS		355	5243120	<b>7424 04 2</b>	UFS		238
5867173	<b>7409 21 2</b>	UFS		335	5870104	<b>7409 53 0</b>	UFS		355	5243168	<b>7424 04 4</b>	UFS		238
5867180	<b>7409 21 4</b>	UFS		335	5870111	<b>7409 54 2</b>	UFS		355	5243175	<b>7424 04 6</b>	UFS		238
5867227	<b>7409 21 8</b>	UFS		335	5870128	<b>7409 54 4</b>	UFS		355	5243182	<b>7424 04 8</b>	UFS		238
5867234	<b>7409 22 0</b>	UFS		335	5870166	<b>7409 54 6</b>	UFS		355	5243229	<b>7424 06 0</b>	UFS		238
5867241	<b>7409 22 2</b>	UFS		340	5870180	<b>7409 55 0</b>	UFS		355	5243236	<b>7424 06 2</b>	UFS		238
5867258	<b>7409 22 4</b>	UFS		340						5243243	<b>7424 06 4</b>	UFS		238
5867265	<b>7409 22 8</b>	UFS		339						5243274	<b>7424 06 6</b>	UFS		238
5867272	<b>7409 23 0</b>	UFS		339	5430964	<b>7410 03 0</b>	UFS		222	5243281	<b>7424 06 8</b>	UFS		238
5867289	<b>7409 23 2</b>	UFS		340	5475507	<b>7410 03 1</b>	UFS		222	5243458	<b>7424 12 0</b>	UFS		238
5867296	<b>7409 23 4</b>	UFS		340	5431633	<b>7410 03 4</b>	UFS		227	5243465	<b>7424 12 2</b>	UFS		238
5867302	<b>7409 23 8</b>	UFS		340	5475545	<b>7410 03 5</b>	UFS		227	5243519	<b>7424 14 0</b>	UFS		239
5867333	<b>7409 24 0</b>	UFS		340	5431640	<b>7410 04 3</b>	UFS		222	5243526	<b>7424 14 2</b>	UFS		239
5867357	<b>7409 25 2</b>	UFS		337	5431671	<b>7410 04 7</b>	UFS		227	5243571	<b>7424 16 2</b>	UFS		239
5867364	<b>7409 25 4</b>	UFS		337	5431688	<b>7410 05 2</b>	UFS		222	5243601	<b>7424 18 2</b>	UFS		239
5867395	<b>7409 25 8</b>	UFS		337	5431695	<b>7410 05 6</b>	UFS		227	5243656	<b>7424 20 0</b>	UFS		239
5867401	<b>7409 26 0</b>	UFS		337	5678724	<b>7410 06 0</b>	UFS		279	5243663	<b>7424 20 2</b>	UFS		239
5867418	<b>7409 26 2</b>	UFS		337	5678762	<								

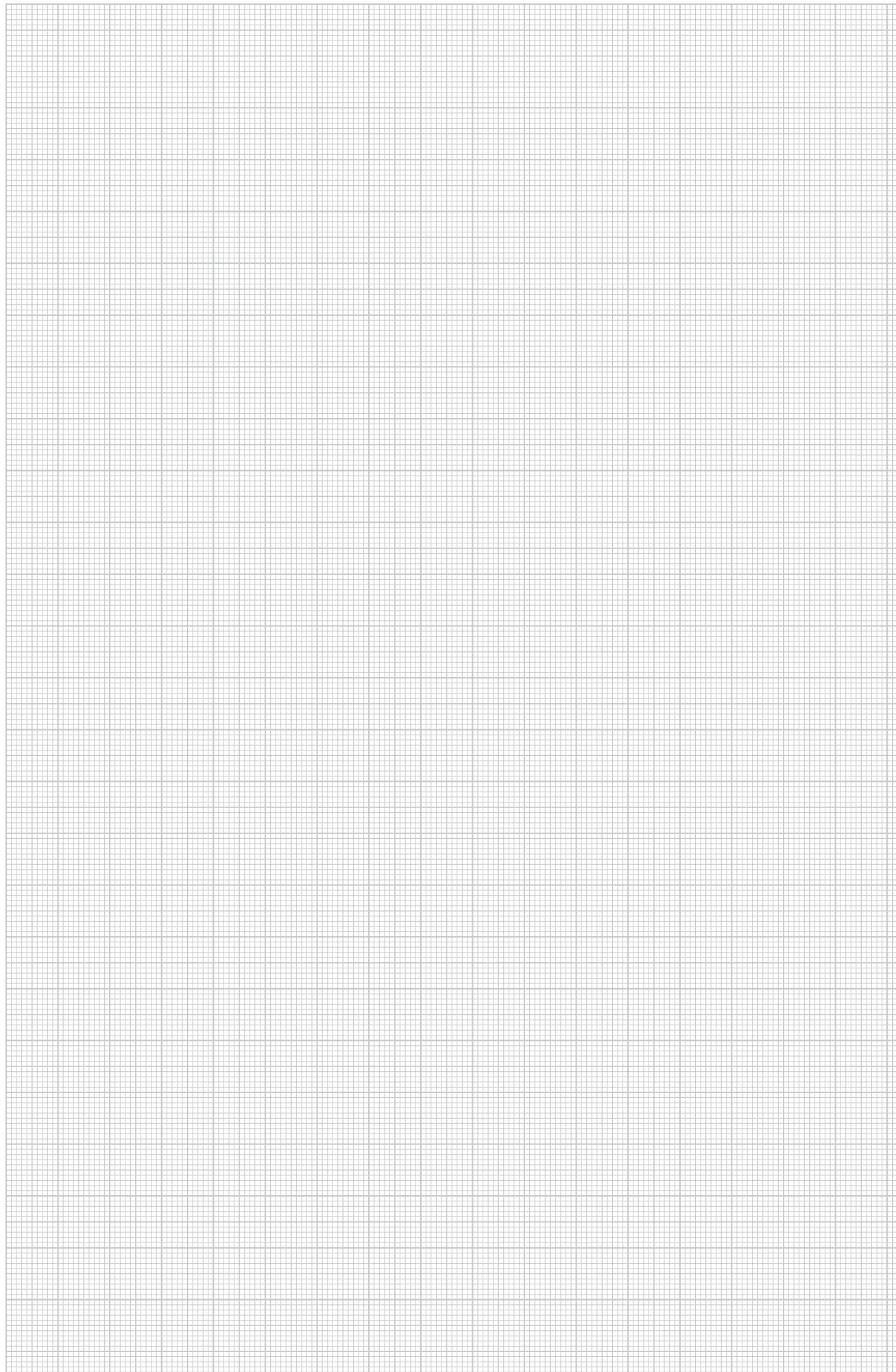
# Каталожен указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран	GTIN	Кат.№		Цена	Стран
5243885	7424 30 0	UFS	€/бр.	250	5245216	7424 92 0	UFS	€/бр.	247	5303763	7429 16 4 7429 17 0	UFS	371	371
5243892	7424 30 2	UFS		250	5245223	7424 92 2	UFS		247	5303770				
5243908	7424 30 4	UFS	€/м	250	5245230	7424 92 4	UFS	€/м	247					
5243939	7424 30 6	UFS		250	5245247	7424 92 6	UFS		248					
5243946	7424 30 8	UFS	€/м	250	5245254	7424 94 0	UFS	€/м	249					
5243953	7424 32 0	UFS		241	5245261	7424 94 2	UFS		249					
5243960	7424 32 2	UFS	€/м	241	5246428	7424 94 4	UFS	€/м	249					
5243991	7424 32 4	UFS		241	5245278	7424 96 0	UFS		249					
5244004	7424 32 6	UFS	€/м	241	5245285	7424 96 2	UFS	€/м	249					
5244011	7424 34 0	UFS		241	5245292	7424 96 4	UFS		249					
5244028	7424 34 2	UFS	€/м	241	5245308	7424 98 0	UFS	€/м	249					
5244059	7424 34 4	UFS		241	5245315	7424 98 2	UFS		249					
5244066	7424 34 6	UFS	€/м	242	5245322	7424 98 4	UFS	€/м	249					
5244073	7424 36 0	UFS		255	5245339	7424 99 0	UFS		249					
5244080	7424 36 2	UFS	€/м	255	5245346	7424 99 2	UFS		249					
5244110	7424 36 4	UFS		255										
5244127	7424 40 0	UFS	€/м	243	5245353	7425 00 6	UFS	€/м	252					
5244134	7424 40 2	UFS		243	5245360	7425 00 8	UFS		252					
5244141	7424 40 4	UFS	€/м	243	5245377	7425 02 0	UFS	€/м	252					
5244172	7424 40 6	UFS		243	5254744	7425 02 2	UFS		252					
5244189	7424 40 8	UFS	€/м	243	5254751	7425 02 4	UFS	€/м	252					
5244196	7424 42 0	UFS		243	5245384	7425 02 6	UFS		252					
5244202	7424 42 2	UFS	€/м	243	5245391	7425 02 8	UFS	€/м	252					
5244233	7424 42 4	UFS		243	5245407	7425 04 6	UFS		253					
5244240	7424 42 6	UFS	€/м	243	5245414	7425 04 8	UFS	€/м	253					
5244257	7424 42 8	UFS		243	5245421	7425 06 4	UFS		253					
5244264	7424 44 0	UFS	€/м	243	5245438	7425 06 6	UFS	€/м	253					
5244295	7424 44 2	UFS		243	5245445	7425 08 4	UFS		253					
5244301	7424 44 4	UFS	€/м	243	5245452	7425 08 6	UFS	€/м	253					
5244318	7424 44 6	UFS		243	5245469	7425 10 2	UFS		254					
5244325	7424 45 8	UFS	€/м	243	5245476	7425 10 4	UFS	€/м	254					
5244356	7424 46 0	UFS		243	5245483	7425 12 2	UFS		254					
5244363	7424 46 2	UFS	€/м	243	5245490	7425 12 4	UFS	€/м	254					
5244370	7424 46 4	UFS		243	5245506	7425 14 0	UFS		251					
5244387	7424 46 6	UFS	€/м	243	5245513	7425 30 0	UFS	€/м	252					
5244417	7424 46 8	UFS		243	5245520	7425 31 0	UFS		252					
5244424	7424 48 0	UFS	€/м	243	5245537	7425 32 0	UFS	€/м	252					
5244431	7424 48 2	UFS		243	5245544	7425 33 0	UFS		252					
5244448	7424 48 4	UFS	€/м	243	5245757	7425 97 0	UFS	€/м	251					
5244455	7424 48 6	UFS		243	5245764	7425 97 2	UFS		251					
5244462	7424 48 8	UFS	€/м	243	5245795	7425 97 4	UFS	€/м	251					
5244479	7424 50 0	UFS		244										
5244486	7424 50 2	UFS	€/м	244				€/м						
5244493	7424 50 4	UFS		244	6149131	7427 01 9	UFS		417					
5244509	7424 50 6	UFS	€/м	244	6266739	7427 09 0	UFS	€/м	417					
5244516	7424 50 8	UFS		244	6266746	7427 09 1	UFS		417					
5244677	7424 60 0	UFS	€/м	244	5916383	7427 20 0	UFS	€/м	418					
5244684	7424 60 2	UFS		244	5916420	7427 20 4	UFS		418					
5244714	7424 62 0	UFS	€/м	244	5916482	7427 21 6	UFS	€/м	418					
5244721	7424 62 2	UFS		244	5916499	7427 22 0	UFS		418					
5244752	7424 66 2	UFS	€/м	244	5916550	7427 23 2	UFS	€/м	419					
5244783	7424 68 2	UFS		244	5916567	7427 23 6	UFS		420					
5244837	7424 70 0	UFS	€/м	245	5916604	7427 24 0	UFS	€/м	419					
5244844	7424 70 2	UFS		245	5916611	7427 24 4	UFS		419					
5244851	7424 70 4	UFS	€/м	245	5916628	7427 24 8	UFS	€/м	419					
5244868	7424 72 0	UFS		245	5916666	7427 25 2	UFS		419					
5244899	7424 72 2	UFS	€/м	245	5916727	7427 30 0	UFS	€/м	421					
5244905	7424 72 4	UFS		245	5916734	7427 30 4	UFS		421					
5244912	7424 74 0	UFS	€/м	245	5916741	7427 30 8	UFS	€/м	421					
5244929	7424 74 2	UFS		245	5916758	7427 31 2	UFS		421					
5244950	7424 74 4	UFS	€/м	245	5916789	7427 32 4	UFS	€/м	422					
5244967	7424 76 0	UFS		245	5916796	7427 32 8	UFS		422					
5244974	7424 76 2	UFS	€/м	245	5919308	7427 44 0	UFS	€/м	418					
5244981	7424 76 4	UFS		245	5919315	7427 44 4	UFS		421					
5245018	7424 78 0	UFS	€/м	245	5461982	7428 09 5	UFS	€/м	333					
5245025	7424 78 2	UFS		245	5461982	7428 10 5	UFS		333					
5245032	7424 78 4	UFS	€/м	245	5297963	7428 12 0	UFS	€/м	226					
5245049	7424 80 0	UFS		246	5298014	7428 12 2	UFS		232					
5245070	7424 80 2	UFS	€/м	246	5298137	7428 13 4	UFS	€/м	226					
5245087	7424 80 4	UFS		246	5298144	7428 13 6	UFS		232					
5651574	7424 82 1	UFS	€/бр.	250	5858270	7428 14 0	UFS	€/бр.	345					
5245100	7424 82 2	UFS		251	5858287	7428 14 1	UFS		345					
5245117	7424 84 0	UFS	€/бр.	255	5858294	7428 14 2	UFS	€/бр.	345					
5245124	7424 84 2	UFS		255	5415558	7428 54 4	UFS		349					
5245131	7424 84 4	UFS	€/бр.	255	5415565	7428 54 7	UFS	€/бр.	349					
5245148	7424 84 6	UFS		256	5417064	7429 13 1	UFS		371					
5245155	7424 88 4	UFS	€/бр.	247	5417095	7429 13 5	UFS	€/бр.	270					
5245162	7424 88 6	UFS		248	5417101	7429 13 9	UFS		270					
5245179	7424 90 0	UFS	€/бр											



## Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40 Код на производителя 1219 Индивидуален GTIN 5647589

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
8AWR	100,64/ Брой / G	5149101	6288 70 4	€/бр.		233	AIKA DAT 25040	800250/ Брой / F	5101321	7404 86 0	€/бр.	308
8AWR	100,64/ Брой / G	5149101	6288 70 4			252	AIKA ES 15040	150224/ Брой / F	5101338	7404 86 4		309
8AWR	100,64/ Брой / G	5149101	6288 70 4			263	AIKA ES 20040	200274/ Брой / F	5101345	7404 86 8		309
8AWR	100,64/ Брой / G	5149101	6288 70 4			302	AIKA ES 25040	250324/ Брой / F	5101383	7404 87 0		309
8AWR	100,64/ Брой / G	5149101	6288 70 4			307	AIKA U 15040	1502400/ Брой / F	5101390	7404 87 4		307
							AIKA U 20040	2002400/ Брой / F	5101406	7404 87 8		307
							AIKA U 25040	2502400/ Брой / F	5101444	7404 88 2		307
903 RB 15	1510/ Брой	5851059	3105 01 6	€/100 бр.		221					€/бр.	
903 RB 18	1810/ Брой	5851110	3105 02 4			221						
903 RB 22	2210/ Брой	5851172	3105 03 2			221	AIKF AEA 15040	800150/ Брой / F	5101451	7404 88 6		303
							AIKF AEA 20040	800200/ Брой / F	5101468	7404 89 0		303
910 SD 6X35	635/ PA	5669197	2351 05 6			221	AIKF AEA 20070	800200/ Брой / F	5101505	7404 89 4		303
910 SD 6X40	640/ PA	5229513	2351 06 4			221	AIKF AEA 25040	800250/ Брой / F	5101512	7404 89 8		303
				€/бр.		221	AIKF AEA 25070	800250/ Брой / F	5101529	7404 90 2	€/м	
915 RBS M4	121/ Брой	5851417	3031 50 0			221	AIKF AEA 35075	800350/ Брой / F	5101567	7404 90 6		
						221	AIKF D 15040	800150/ Брой / F	5101574	7404 91 0		
						221	AIKF D 15040T150	800150/ Брой / F	5101581	7404 91 4		
						442	AIKF D 20040	800200/ Брой / F	5101628	7404 91 6		
ADP-B ALO.5	Алуминий лакиран 1	6215652	6117 41 6			442	AIKF D 20040T150	800200/ Брой / F	5101635	7404 92 0		
ADP-B AL1	Алуминий лакиран 1	6214037	6117 40 8			442	AIKF D 20040T200	800200/ Брой / F	5101642	7404 92 4		
ADP-B RW0.5	чисто бял 10	6117550	6117 41 4			442	AIKF D 20070	800200/ Брой / F	5101680	7404 92 8		
ADP-B RW1	чисто бял 10	6117499	6117 40 6			442	AIKF D 25040	800250/ Брой / F	5101697	7404 93 2		
ADP-B SWGR0.5	черно- сиво 10	5701286	6117 41 5			442	AIKF D 25040T150	800250/ Брой / F	5101703	7404 93 6		
ADP-B SWGR1	черно- сиво 10	5701279	6117 40 7			442	AIKF D 25040T250	800250/ Брой / F	5101741	7404 94 0		
						442	AIKF D 25070	800250/ Брой / F	5101758	7404 94 4		
						442	AIKF D 35075	800350/ Брой / F	5101765	7404 94 8		
AGB2 0,7 1W10RS	600	5099932	7404 41 6			429	AIKF DAT 15040	800150/ Брой / F	5101819	7404 95 6		
AGB2 0,7 2W10R	600	5099956	7404 42 4			429	AIKF DAT 20040	800200/ Брой / F	5101826	7404 96 0		
AGB2 1 1W10RS2,5	800	5100003	7404 43 6			429	AIKF DAT 25040	800250/ Брой / F	5101864	7404 96 4		
AGB2 1 2W10R2,5	800	5100010	7404 44 0			429	AIKF DG2 2 2007	800200/ Брой / F	5149583	7404 79 8		
AGB2 1 2W10RS2,5	800	5100027	7404 44 4			429	AIKF DG2 2 2507	800250/ Брой / F	5149613	7404 80 2		
AGB2H1 1W10RS	800	5100072	7404 45 6			430	AIKF DG2 20070	800200/ Брой / F	5101888	7404 97 2		
AGB2H1 1W10RS	800	5100072	7404 45 6			431	AIKF DG2 25070	800250/ Брой / F	5101925	7404 97 6		
AGB2H1 1W10RS2,5	800	5100089	7404 46 0			430	AIKF DG4 35075	400350/ Брой / F	5101932	7404 98 0		
AGB2H1 1W10RS2,5	800	5100089	7404 46 0			431	AIKF DG6 35075	400350/ Брой / F	5101949	7404 98 4		
AGB2H1 2W10R	800	5100126	7404 46 8			429	AIKF DG9 35075	400350/ Брой / F	5101987	7404 98 8		
AGB2H1 2W10R2,5	800	5100133	7404 47 2			429	AIKF IAE 25070	800250/ Брой / F	5101994	7404 99 2		
AGB2H1 2W10RS	800	5100140	7404 47 6			430	AIKF IEA 15040	800150/ Брой / F	5102007	7404 99 6		
AGB2H1 2W10RS	800	5100140	7404 47 6			431	AIKF IEA 20040	800200/ Брой / F	5102045	7405 00 0		
AGB2H1 2W10RS2,5	800	5100171	7404 48 0			430	AIKF IEA 20070	800200/ Брой / F	5102052	7405 00 4		
AGB2H1 2W10RS2,5	800	5100171	7404 48 0			431	AIKF IEA 25040	800250/ Брой / F	5102069	7405 00 8		
						431	AIKF IEA 35075	800350/ Брой / F	5102106	7405 01 2		
AGB3 0,7 3W10R	600	5100263	7404 50 8	€/м		430					€/м	
AGB3 0,7 3W10RS	600	5100294	7404 51 2			430	AIKF SP	2400,24/ алуминий	5101031	7404 80 6		
AGB3 1 3W10R2,5	800	5100355	7404 52 8			430						
AGB3 1 3W10RS2,5	800	5100362	7404 53 2			430	AIKF U 15040	1502400/ Брой / F	5100676	7404 70 0		
AGB3H1 2W10RS	800	5100379	7404 53 6			431	AIKF U 20040	2002400/ Брой / F	5100683	7404 70 4		
AGB3H1 2W10RS2,5	800	5100386	7404 54 0			431	AIKF U 20070	2002400/ Брой / F	5100720	7404 70 8		
AGB3H1 3W10R	800	5100492	7404 56 8			430	AIKF U 25040	2502400/ Брой / F	5100737	7404 71 2		
AGB3H1 3W10R2,5	800	5100508	7404 57 2			430	AIKF U 25070	2502400/ Брой / F	5100744	7404 71 6		
						430	AIKF U 35075	3502400/ Брой / F	5100782	7404 72 0		
				€/бр.		302					€/бр.	
AIK 6TW 40	240035/ Брой / FS	5101109	7404 82 0			307	AMT3 2WSVCG	114,15	5681526	7404 63 0		428
AIK 6TW 40	240035/ Брой / FS	5101109	7404 82 0			302	AMT3 3WSVCG	117,35	5681533	7404 63 2		428
AIK 6TW 70	240065/ Брой / FS	5101147	7404 82 4			305	AMT4 2WS20RVC	124,1	5681557	7404 63 6		428
AIK ESL 15040	150187/ Брой / F	5100799	7404 75 0			305	AMT4 2WS20RVC	126,1	5681564	7404 63 8		428
AIK ESL 20040	200237/ Брой / F	5100805	7404 75 4			305	AMT4 4WSVCG	123,5	5681540	7404 63 4		428
AIK ESL 20070	200266/ Брой / F	5100843	7404 75 8			305						
AIK ESL 25040	250287/ Брой / F	5100850	7404 76 2	€/м		305					€/м	
AIK ESL 25070	250316/ Брой / F	5100867	7404 76 6			305						
AIK ESL 35075	350421/ Брой / F	5100904	7404 77 0			305	ANT-3SD AL1 Алуминий лакиран 1/ PC	6164790	6105 28 6			
AIK ESR 15040	150187/ Брой / F	5100911	7404 77 4			305	ANT-3SD RW1 чисто бял 1/ PC	6164752	6105 28 2			
AIK ESR 20040	200237/ Брой / F	5100928	7404 77 8			305	ANT-3SD SWGR1 черно- сиво 1/ PC	6164769	6105 28 4			
AIK ESR 20070	200266/ Брой / F	5100966	7404 78 2			305						
AIK ESR 25040	250287/ Брой / F	5100973	7404 78 6			305						
AIK ESR 25070	250316/ Брой / F	5100980	7404 79 0			305	AR80 24 861/ Zn	5109891	7406 92 8			
AIK ESR 35075	350421/ Брой / F	5101024	7404 79 4	€/м		305					€/м	
AIK SP K	100/1 алуминий	5101048	7404 81 0			305	AS 4 14,2/ Брой / FS	5109969	7406 94 8			
AIK SP K	100/1 алуминий	5101048	7404 81 0			309	AS 9 17,97/ Брой / FS	5109976	7406 95 2			
AIK SP L	2400,2/ алуминий	5101086	7404 81 4			306						
AIK SP L	2400,2/ алуминий	5101086	7404 81 4			309						
AIK TWL 75	2400/ Брой / F	5101093	7404 81 6			302	ASH250-3 165220	33080/ Брой / FS	5431855	7410 14 6		
AIKA AD 15040	800150/ Брой / F	5101154	7404 82 8	€/бр.		302	ASH250-3 215270	33080/ Брой / FS	5473275	7410 15 8		
AIKA AD 20040	800200/ Брой / F	5101161	7404 83 2			302	ASH250-3 265320	330130/ Брой / FS	5473282	7410 16 2		
AIKA AD 25040	800250/ Брой / F	5101208	7404 83 6			308	ASH250-3 B115170	33080/ Брой / FS	5431824	7410 14 2		
AIKA D 15040	800150/ Брой / F	5101215	7404 84 0			308	ASH350-3 165220	430/ Брой / FS	5431879	7410 15 4		
AIKA D 20040	800200/ Брой / F	5101222	7404 84 4			308						

## Типов указател

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна																																																																																																																																																																																																																																																																	
ASM-C5	11,12	6235278	6117 33 7	€/бр.		393	CPK-C6 S/FTP3	3000 сив	5887553	6118 01 0	€/бр.	451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5	11,12	6235278	6117 33 7			450	CPK-C6 S/FTP5	5000 сив	5887560	6118 01 1																																																																																																																																																																																																																																																																		
ASM-C5 G	12,66	6235155	6117 32 5			393	CPK-C6 U/UTP10	10000 сив	5887584	6118 01 4		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 G	12,66	6235155	6117 32 5			450	CPK-C6 U/UTP15	15000 сив	5887591	6118 01 6		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 GS	11,92	5402428	6117 34 3			406	CPK-C6 U/UTP3	3000 сив	5887577	6118 01 2		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 GS	11,92	5402428	6117 34 3			409	CPK-C6A S/FTP10	10000 сив	5887638	6118 02 4		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 GS	11,92	5402428	6117 34 3			412	CPK-C6A S/FTP15	15000 сив	5887645	6118 02 6		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 GS	11,92	5402428	6117 34 3			415	CPK-C6A S/FTP3	3000 сив	5887607	6118 01 8		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 S	11,12	5402442	6117 34 7			405	CPK-C6A S/FTP5	5000 сив	5887614	6118 02 0		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 S	11,12	5402442	6117 34 7			409	CPK-C6A S/FTP7,5	7500 сив	5887621	6118 02 2		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 S	11,12	5402442	6117 34 7			412	CPK-C6A U/UTP10	10000 сив	5887744	6118 03 4		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C5 S	11,12	5402442	6117 34 7			415	CPK-C6A U/UTP15	15000 сив	5887751	6118 03 6		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6	11,06	6235339	6117 34 1			394	CPK-C6A U/UTP3	3000 сив	5887683	6118 02 8		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6	11,06	6235339	6117 34 1			450	CPK-C6A U/UTP5	5000 сив	5887690	6118 03 0		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 G	11,85	6235216	6117 32 9			394	CPK-C6A U/UTP7,5	7500 сив	5887706	6118 03 2		452																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 G	11,85	6235216	6117 32 9			450	CPK-C6S FTP10	10000 сив	5008682	6117 95 0		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 GS	11,85	5402435	6117 34 5			406	CPK-C6S FTP15	15000 сив	5008743	6117 95 2		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 GS	11,85	5402435	6117 34 5			410	CPK-C6S FTP7,5	7500 сив	5008644	6117 94 8		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 GS	11,85	5402435	6117 34 5			413	CPK-C6U UTP5	5000 сив	5624196	6117 94 7		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 GS	11,85	5402435	6117 34 5			416	CPK-C6U UTP7,5	7500 сив	5624202	6117 94 9		451																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 S	11,06	5402459	6117 34 9			406																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6 S	11,06	5402459	6117 34 9			410																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6 S	11,06	5402459	6117 34 9			412	CST-STD	черен 10/ PC	6333561	6120 79 9		442																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6 S	11,06	5402459	6117 34 9			415	CST-STD	черен 10/ PC	6333561	6120 79 9		445																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6A	11,05	5887522	6117 34 8			394																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6A	11,05	5887522	6117 34 8			406																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6A	11,05	5887522	6117 34 8			410	DAT F	112,2/ Брой / FS	5110446	7407 07 6		233																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6A	11,05	5887522	6117 34 8			413	DAT F	112,2/ Брой / FS	5110446	7407 07 6		293																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6A	11,05	5887522	6117 34 8			416																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6A	11,05	5887522	6117 34 8			451																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6A G	11,63	5887515	6117 34 6			394	DBS 80	19,5/ Брой / FS	5090786	7400 76 8		399																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6A G	11,63	5887515	6117 34 6			406																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6A G	11,63	5887515	6117 34 6			410	DBS BE	180,22	5110453	7407 08 0		252																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6A G	11,63	5887515	6117 34 6			413	DBS BE	180,22	5110453	7407 08 0		306																																																																																																																																																																																																																																																																
ASM-C6A G	11,63	5887515	6117 34 6			416																																																																																																																																																																																																																																																																						
ASM-C6A G	11,63	5887515	6117 34 6			452	DBS DUG	20/ Брой / G	5434900	7400 55 9		233																																																																																																																																																																																																																																																																
BAB80 1019	сиво бежово 1/ PA	5110149	7407 00 0			400	DSD2 200	2001/ Брой / FS	5245339	7424 99 0		249																																																																																																																																																																																																																																																																
BAB80 7011	стоманено сиво 1/ PA	5110101	7406 99 2			400	DSD2 200	2001/ Брой / FS	5245339	7424 99 0		255																																																																																																																																																																																																																																																																
BAB80 9011	графитено черен 1/ PA	5110132	7406 99 6			400	DSD2 200	2001/ Брой / FS	5245339	7424 99 0		275																																																																																																																																																																																																																																																																
BABF80 AK	123,2/ Zn / Cu	5110194	7407 01 2			400	DSD2 300	3001/ Брой / FS	5245346	7424 99 2		249																																																																																																																																																																																																																																																																
BABF80 AM	123,2/ Zn / CuZn	5110200	7407 01 6			400	DSD2 300	3001/ Брой / FS	5245346	7424 99 2		255																																																																																																																																																																																																																																																																
BABF80 CR	/ Zn / CR	5110217	7407 02 0			400	DSD2 300	3001/ Брой / FS	5245346	7424 99 2		275																																																																																																																																																																																																																																																																
BABF80 NI	/ Zn / N	5110224	7407 02 4			400	DSD2 300	3001/ Брой / FS	5245346	7424 99 2		278																																																																																																																																																																																																																																																																
BABN80 1019	сиво бежово 1/ PA	5110279	7407 03 6			400																																																																																																																																																																																																																																																																						
BABN80 7011	стоманено сиво 1/ PA	5110255	7407 02 8			400	DSSL2 100 140	4/ Брой / FS	5431923	7410 17 2		355																																																																																																																																																																																																																																																																
BABN80 9011	графитено черен 1/ PA	5110262	7407 03 2			400	DSSL2 100 140	4/ Брой / FS	5431923	7410 17 2		362																																																																																																																																																																																																																																																																
						400	DSSL2 130 170	4/ Брой / FS	5431930	7410 17 6		355																																																																																																																																																																																																																																																																
						400	DSSL2 130 170	4/ Брой / FS	5431930	7410 17 6		362																																																																																																																																																																																																																																																																
BAU E 7011	стоманено сиво 1/ PA	5110323	7407 04 8			293	DSSL2 160 200	4/ Брой / FS	5431947	7410 18 0		355																																																																																																																																																																																																																																																																
						293	DSSL2 160 200	4/ Брой / FS	5431947	7410 18 0		362																																																																																																																																																																																																																																																																
						400	DSSL2 165 270	4/ Брой / FS	5850663	7410 18 2		362																																																																																																																																																																																																																																																																
BEK F250-2 3	31/ V2A	5090694	7400 74 0			331	DSSL2 220 320	4/ Брой / FS	5682134	7410 18 6		355																																																																																																																																																																																																																																																																
BEK F250-2 4	41/ V2A	5090700	7400 74 4			331	DSSL2 220 320	4/ Брой / FS	5682134	7410 18 6		362																																																																																																																																																																																																																																																																
BEK F250-2 5	51/ V2A	5090717	7400 74 8			331	DSSL2 70 110	4/ Брой / FS	5431916	7410 16 8		355																																																																																																																																																																																																																																																																
BEK F350-2 3	31/ V2A	5090724	7400 75 2			332	DSSL2 70 110	4/ Брой / FS	5431916	7410 16 8		362																																																																																																																																																																																																																																																																
BEK F350-2 4	41/ V2A	5090755	7400 75 6			332																																																																																																																																																																																																																																																																						
BEK F350-2 5	51/ V2A	5090762	7400 76 0			332	DSU2 400	4001/ Брой / FS	5244073	7424 36 0		255																																																																																																																																																																																																																																																																
						332	DSU2 400	4001/ Брой / FS	5244073	7424 36 0		275																																																																																																																																																																																																																																																																
BF 1	10,18/ PC	5110330	7407 05 2			269	DSU2 400 100500100 100-150 / Брой / FS	5245308	7424 98 0		249	BF 1	10,18/ PC	5110330	7407 05 2			370	DSU2 400 4030 40040-70 / Брой / FS	5245254	7424 94 0		249							370	DSU2 400 4030 40040-70 / Брой / FS	5245254	7424 94 0		278							370	DSU2 400 6050 40060-110 / Брой / FS	5245278	7424 96 0		249	BT-A-SKS S1 SW	черен 10	5438069	6117 19 0			265	DSU2 500	5001/ Брой / FS	5244080	7424 36 2		255							265	DSU2 500	5001/ Брой / FS	5244080	7424 36 2		275							265	DSU2 500 100500100-150 / Брой / FS	5245315	7424 98 2		249	BT-F GST18i3p SW	черен 1	5273585	6108 05 2			436	DSU2 500 4030 50040-70 / Брой / FS	5245261	7424 94 2		249	BT-F GST18i3p W	бял 1	5273592	6108 05 3			436	DSU2 500 4030 50040-70 / Брой / FS	5245261	7424 94 2		278							436	DSU2 500 6050 50060-110 / Брой / FS	5245285	7424 96 2		249	BT-S GST18i3p SW	черен 1	5273653	6108 05 6			436	DSU2 600	6001/ Брой / FS	5244110	7424 36 4		255	BT-S GST18i3p W	бял 1	5273660	6108 05 7			436	DSU2 600	6001/ Брой / FS	5244110	7424 36 4		275	BT-S GST18i5p SW	черен 1	5273714	6108 07 2			437	DSU2 600 100500100-150 / Брой / FS	5245322	7424 98 4		249							437	DSU2 600 4030 60040-70 / Брой / FS	5246428	7424 94 4		249							437	DSU2 600 4030 60040-70 / Брой / FS	5246428	7424 94 4		278	BW4 55	4 11,3/ Брой / FS	5100539	7404 57 6			322	DSU2 600 6050 60060-110 / Брой / FS	5245292	7424 96 4		249	BW4 80	4 13/ Брой / FS	5100546	7404 58 0			322							BW4 85	4 14/ Брой / FS	5100553	7404 58 4			322	DTG-02C AL1 Алуминий лакиран 1/ PC	5887379	6119 28 4		454							322	DTG-02C RW1 чисто бял 1/ PC	5887331	6119 28 0		454	BW6 55	6 16,5/ Брой / FS	5100560	7404 58 8			322	DTG-02C SWGR1 черно-сиво 1/ PC	5887348	6119 28 2		454	BW6 80	6 19,4/ Брой / FS	5100591	7404 59 2			322	DTG-02LE AL1 Алуминий лакиран 1/ PC	5925538	6119 30 8		456	BW6 85	6 20,8/ Брой / FS	5100607	7404 59 6			322	DTG-02LE RW1 чисто бял 1/ PC	5925491	6119 30 4		456
BF 1	10,18/ PC	5110330	7407 05 2			370	DSU2 400 4030 40040-70 / Брой / FS	5245254	7424 94 0		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
						370	DSU2 400 4030 40040-70 / Брой / FS	5245254	7424 94 0		278																																																																																																																																																																																																																																																																	
						370	DSU2 400 6050 40060-110 / Брой / FS	5245278	7424 96 0		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
BT-A-SKS S1 SW	черен 10	5438069	6117 19 0			265	DSU2 500	5001/ Брой / FS	5244080	7424 36 2		255																																																																																																																																																																																																																																																																
						265	DSU2 500	5001/ Брой / FS	5244080	7424 36 2		275																																																																																																																																																																																																																																																																
						265	DSU2 500 100500100-150 / Брой / FS	5245315	7424 98 2		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
BT-F GST18i3p SW	черен 1	5273585	6108 05 2			436	DSU2 500 4030 50040-70 / Брой / FS	5245261	7424 94 2		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
BT-F GST18i3p W	бял 1	5273592	6108 05 3			436	DSU2 500 4030 50040-70 / Брой / FS	5245261	7424 94 2		278																																																																																																																																																																																																																																																																	
						436	DSU2 500 6050 50060-110 / Брой / FS	5245285	7424 96 2		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
BT-S GST18i3p SW	черен 1	5273653	6108 05 6			436	DSU2 600	6001/ Брой / FS	5244110	7424 36 4		255																																																																																																																																																																																																																																																																
BT-S GST18i3p W	бял 1	5273660	6108 05 7			436	DSU2 600	6001/ Брой / FS	5244110	7424 36 4		275																																																																																																																																																																																																																																																																
BT-S GST18i5p SW	черен 1	5273714	6108 07 2			437	DSU2 600 100500100-150 / Брой / FS	5245322	7424 98 4		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
						437	DSU2 600 4030 60040-70 / Брой / FS	5246428	7424 94 4		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
						437	DSU2 600 4030 60040-70 / Брой / FS	5246428	7424 94 4		278																																																																																																																																																																																																																																																																	
BW4 55	4 11,3/ Брой / FS	5100539	7404 57 6			322	DSU2 600 6050 60060-110 / Брой / FS	5245292	7424 96 4		249																																																																																																																																																																																																																																																																	
BW4 80	4 13/ Брой / FS	5100546	7404 58 0			322																																																																																																																																																																																																																																																																						
BW4 85	4 14/ Брой / FS	5100553	7404 58 4			322	DTG-02C AL1 Алуминий лакиран 1/ PC	5887379	6119 28 4		454																																																																																																																																																																																																																																																																	
						322	DTG-02C RW1 чисто бял 1/ PC	5887331	6119 28 0		454																																																																																																																																																																																																																																																																	
BW6 55	6 16,5/ Брой / FS	5100560	7404 58 8			322	DTG-02C SWGR1 черно-сиво 1/ PC	5887348	6119 28 2		454																																																																																																																																																																																																																																																																	
BW6 80	6 19,4/ Брой / FS	5100591	7404 59 2			322	DTG-02LE AL1 Алуминий лакиран 1/ PC	5925538	6119 30 8		456																																																																																																																																																																																																																																																																	
BW6 85	6 20,8/ Брой / FS	5100607	7404 59 6			322	DTG-02LE RW1 чисто бял 1/ PC	5925491	6119 30 4		456																																																																																																																																																																																																																																																																	

## Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40 Код на производителя 1219 Индивидуален GTIN 5647589

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
DTG-02LE SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5925507	6119 30 6	€/бр.		456	DUG 250-3 R4	282215/ Брай / FS	5431282	7400 47 1	€/бр.	224
DTG-2A AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5696940	6119 20 6			453	DUG 250-3 RM2	/ Брай / FS	5431381	7400 50 1		
DTG-2A RW1	чисто бял 1/ PC	5696896	6119 20 2			453	DUG 250-3R4SL100	282215/ Брай / FS	5431336	7400 47 9		
DTG-2A SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5696902	6119 20 4			453	DUG 250-3R4SL100	282215/ Брай / FS	5431336	7400 47 9		
DTG-2B AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5696971	6119 21 2			453	DUG 250-3R4SL130	282215/ Брай / FS	5431343	7400 48 3		
DTG-2B RW1	чисто бял 1/ PC	5696957	6119 20 8			453	DUG 250-3R4SL130	282215/ Брай / FS	5431343	7400 48 3		
DTG-2B SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5696964	6119 21 0			453	DUG 250-3R4SL70	282215/ Брай / FS	5431329	7400 47 5		
DTG-2C AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697008	6119 21 8			451	DUG 250-3R4SL70	282215/ Брай / FS	5431329	7400 47 5		
DTG-2C AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697008	6119 21 8			454	DUG 350-3 4	383201/ Брай / FS	5431398	7400 50 5		
DTG-2C RW1	чисто бял 1/ PC	5696988	6119 21 4			451	DUG 350-3 RSL100	383201/ Брай / FS	5483328	7400 53 5		
DTG-2C RW1	чисто бял 1/ PC	5696988	6119 21 4	€/бр.		454	DUG 350-3 ASL100	383201/ Брай / FS	5483328	7400 53 5	€/бр.	361
DTG-2C SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5696995	6119 21 6			451	DUG 350-3 4SL130	383201/ Брай / FS	5483335	7400 53 8		
DTG-2C SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5696995	6119 21 6			454	DUG 350-3 4SL130	383201/ Брай / FS	5483335	7400 53 8		
DTG-2EP AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697121	6119 23 6			455	DUG 350-3 ASL70	383201/ Брай / FS	5483311	7400 53 4		
DTG-2EP RW1	чисто бял 1/ PC	5697077	6119 23 2			455	DUG 350-3 ASL70	383201/ Брай / FS	5483311	7400 53 4		
DTG-2EP SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697084	6119 23 4			455	DUG 350-3 6	383201/ Брай / FS	5431404	7400 50 9		
DTG-2F AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697039	6119 22 4			455	DUG 350-3 9	383244/ Брай / FS	5431435	7400 51 3		
DTG-2F RW1	чисто бял 1/ PC	5697015	6119 22 0			455	DUG 350-3 9SL100	383244/ Брай / FS	5483359	7400 54 2		
DTG-2F SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697022	6119 22 2			455	DUG 350-3 9SL100	383244/ Брай / FS	5483359	7400 54 2		
DTG-2PA AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697060	6119 23 0			455	DUG 350-3 9SL130	383244/ Брай / FS	5483366	7400 54 3		
DTG-2PA RW1	чисто бял 1/ PC	5697046	6119 22 6	€/бр.		455	DUG 350-3 9SL130	383244/ Брай / FS	5483366	7400 54 3	€/бр.	361
DTG-2PA SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697053	6119 22 8			455	DUG 350-3 9SL70	383244/ Брай / FS	5483342	7400 53 9		
DTG-2RM AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5887454	6119 29 6			450	DUG 350-3 9SL70	383244/ Брай / FS	5483342	7400 53 9		
DTG-2RM AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5887454	6119 29 6			456	DUG 350-3 R4	383215/ Брай / FS	5431442	7400 51 7		
DTG-2RM RW1	чисто бял 1/ PC	5887430	6119 29 2			450	DUG 350-3 R7	383275/ Брай / FS	5431503	7400 53 3		
DTG-2RM RW1	чисто бял 1/ PC	5887430	6119 29 2			456	DUG 350-3 R9	383305/ Брай / FS	5431565	7400 54 9		
DTG-2RM SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5887447	6119 29 4			450	DUG 350-3 R9	383305/ Брай / FS	5431565	7400 54 9		
DTG-2RM SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5887447	6119 29 4			456	DUG 350-3 RM2	383120/ Брай / FS	5620938	7400 50 2		
DTG-2RM SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5887447	6119 29 4			454	DUG 350-3R4SL100	383215/ Брай / FS	5431466	7400 52 5		
DTS-02C AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5887409	6119 29 0			454	DUG 350-3R4SL100	383215/ Брай / FS	5431466	7400 52 5		
DTS-02C RW1	чисто бял 1/ PC	5887386	6119 28 6	€/бр.		454	DUG 350-3R4SL130	383215/ Брай / FS	5431497	7400 52 9	€/бр.	230
DTS-02C SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5887393	6119 28 8			454	DUG 350-3R4SL130	383215/ Брай / FS	5431497	7400 52 9		
DTS-2A AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697183	6119 24 2			453	DUG 350-3R4SL70	383215/ Брай / FS	5431459	7400 52 1		
DTS-2A RW1	чисто бял 1/ PC	5697138	6119 23 8			453	DUG 350-3R4SL70	383215/ Брай / FS	5431459	7400 52 1		
DTS-2A SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697145	6119 24 0			453	DUG 350-3R7SL100	383275/ Брай / FS	5431527	7400 54 1		
DTS-2B AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697244	6119 24 8			453	DUG 350-3R7SL100	383275/ Брай / FS	5431527	7400 54 1		
DTS-2B RW1	чисто бял 1/ PC	5697190	6119 24 4			453	DUG 350-3R7SL130	383275/ Брай / FS	5431558	7400 54 5		
DTS-2B SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697206	6119 24 6			453	DUG 350-3R7SL130	383275/ Брай / FS	5431558	7400 54 5		
DTS-2C AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697305	6119 25 4			451	DUG 350-3R7SL70	383275/ Брай / FS	5431510	7400 53 7		
DTS-2C AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697305	6119 25 4			454	DUG 350-3R7SL70	383275/ Брай / FS	5431510	7400 53 7		
DTS-2C RW1	чисто бял 1/ PC	5697251	6119 25 0	€/бр.		394	DUG 350-3R9SL100	383305/ Брай / FS	5431367	7400 49 1	€/бр.	231
DTS-2C RW1	чисто бял 1/ PC	5697251	6119 25 0			451	DUG 350-3R9SL100	383305/ Брай / FS	5431367	7400 49 1		
DTS-2C SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697251	6119 25 0			454	DUG 350-3R9SL100	383305/ Брай / FS	5431367	7400 49 1		
DTS-2C SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697268	6119 25 2			451	DUG 350-3R9SL130	383305/ Брай / FS	5431374	7400 49 5		
DTS-2C SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697268	6119 25 2			454	DUG 350-3R9SL130	383305/ Брай / FS	5431374	7400 49 5		
DTS-2EP AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697497	6119 27 2			455	DUG 350-3R9SL130	383305/ Брай / FS	5431374	7400 49 5		
DTS-2EP RW1	чисто бял 1/ PC	5697442	6119 26 8			455	DUG 350-3R9SL70	383305/ Брай / FS	5431350	7400 48 7		
DTS-2EP SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697480	6119 27 0			455	DUG 350-3R9SL70	383305/ Брай / FS	5431350	7400 48 7		
DTS-2F AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697374	6119 26 0			455	DUG 350-3R9SL70	383305/ Брай / FS	5431350	7400 48 7		
DTS-2F RW1	чисто бял 1/ PC	5697312	6119 25 6			455	DUG B 2	109185/ Брай / FS	5110804	7407 16 4		
DTS-2F SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697329	6119 25 8	€/бр.		455	DUG B 4	205205/ Брай / FS	5110811	7407 16 8	€/бр.	233
DTS-2PA AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5697435	6119 26 6			456	DUG B 6	205258/ Брай / FS	5110828	7407 17 2		
DTS-2PA RW1	чисто бял 1/ PC	5697381	6119 26 2			456	DUG B 9	247247/ Брай / FS	5110842	7407 18 0		
DTS-2PA SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5697428	6119 26 4			456	DUG B R4	2191/ Брай / FS	5110736	7407 15 2		
DTS-2RM AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5887508	6119 30 2			450	DUG B R7	2791/ Брай / FS	5110743	7407 15 6		
DTS-2RM AL1	Алуминий лакиран 1/ PC	5887508	6119 30 2			456	DUG B R9	3091/ Брай / FS	5110798	7407 16 0		
DTS-2RM RW1	чисто бял 1/ PC	5888024	6119 29 8			393	DUG RK UAN 4	300300/ Брай / F	5415558	7428 54 4		
DTS-2RM RW1	чисто бял 1/ PC	5888024	6119 29 8			450	DUG RK UAN 9	325325/ Брай / F	5415565	7428 54 7		
DTS-2RM SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5887492	6119 30 0			450	FBA-B200	200x120x6020	5428206	7202 50 6		
DTS-2RM SWGR1	черно- сиво 1/ PC	5887492	6119 30 0			456	FBA-BV200	200x120x2510	5428220	7202 51 6		
DUF 250-2	2821/ Брай / FS	5431619	7400 58 9	€/бр.		224	FBA-SP	3101	5428190	7202 32 2	€/бр.	470
DUF 250-2	2821/ Брай / FS	5431619	7400 58 9			224	FDA-B200	14,4/ MGUM	5090847	7400 78 4		
DUF 250-3 DAT	282100/ Брай / FS	5434894	7400 61 3			224	FDA-B200	14,4/ MGUM	5090878	7400 78 8		
DUF 350-2	3831/ Брай / FS	5431626	7400 59 7			224	FDA-B200	14,4/ MGUM	5090847	7400 78 4		
DUF 350-2	3831/ Брай / FS	5431626	7400 59 7			224	FDA-B200	14,4/ MGUM	5090878	7400 78 8		
DUF 350-3 DAT	383100/ Брай / FS	5434856	7400 43 1			224	FDA-B200	14,4/ MGUM	5090878	7400 78 8</td		

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна
FS R7 10 5	1/ HP	5110910	7407 20 8	€/бр.		317	GES9 55U V 901 графитено черен 1/ PA	5674443	7405 03 9	€/бр.	324
FS RA9 10 5	1/ HP	5110958	7407 21 6			317	GES9-2 U10T 1019 сиво бежово 10/ PA	5681397	7405 05 4		
GB2	16,79/ PA	5110972	7407 22 4	€/бр.		366	GES9-2 U10T 701 стоманено сиво 10/ PA	5681373	7405 05 0	€/бр.	313
GB2 1	16,68/ PA	5111009	7407 22 8			366	GES9-2 U10T 701 стоманено сиво 10/ PA	5681373	7405 05 0		
GB2 BL	16,79/ PA	5111214	7407 28 8			366	GES9-2 U10T 901 графитено черен 10/ PA	5681380	7405 05 2		
GB2 P01	101,52/ PA	5111245	7407 29 2			366	GES9M-2 10U 10/ V2A	6028740	7405 37 1		
GB2 P1	101,22/ PA	5111290	7407 30 0			367	GESR4 U 1019 сиво бежово 5/ PA	5103738	7405 44 4		
GB2 P2	101,33/ PA	5111344	7407 30 8			367	GESR4 U 7011 стоманено сиво 5/ PA	5103684	7405 43 6		
GB2 P3	102,13/ PA	5111351	7407 31 2			367	GESR4 U 9011 графитено черен 5/ PA	5103721	7405 44 0		
GB23 P01	101,13/ PA	5111016	7407 23 2			268	GESR7 10U 701 стоманено сиво 10/ PA	5103783	7405 45 2		
GB23 P01	101,13/ PA	5111016	7407 23 2	€/бр.		366	GESR7 10U 901 графитено черен 10/ PA	5103790	7405 45 6	€/бр.	316
GB23 P01	101,13/ PA	5111016	7407 23 2			368	GESR9 55U V 701 стоманено сиво 1/ PA	5674450	7405 04 7		
GB23 P02	101,9/ PA	5111030	7407 24 0			268	GESR9 55U V 701 стоманено сиво 1/ PA	5674450	7405 04 7		
GB23 P02	101,9/ PA	5111030	7407 24 0			366	GESR9 55U V 901 графитено черен 1/ PA	5674467	7405 04 9		
GB23 P02	101,9/ PA	5111030	7407 24 0			368	GESR9 55U V 901 графитено черен 1/ PA	5674467	7405 04 9		
GB23 P1	100,8/ PA	5111078	7407 24 8			269	GESR9 SR U 1019 сиво бежово 5/ PA	5104148	7405 52 0		
GB23 P1	100,8/ PA	5111078	7407 24 8			367	GESR9 SR U 7011 стоманено сиво 5/ PA	5104094	7405 51 2		
GB23 P1	100,8/ PA	5111078	7407 24 8			369	GESR9 SR U 9011 графитено черен 5/ PA	5104100	7405 51 6		
GB23 P2	101,61/ PA	5111092	7407 25 6			269	GESR9-2U12T 1019 сиво бежово 12/ PA	5840763	7405 46 7		
GB23 P2	101,61/ PA	5111092	7407 25 6			367	GESR9-2U12T 701 стоманено сиво 12/ PA	5840718	7405 46 5		
GB23 P2	101,61/ PA	5111092	7407 25 6			369	GESR9-2U12T 901 графитено черен 12/ PA	5840725	7405 46 6		
GB23 P3	100,93/ PA	5111139	7407 26 4			268	GESR7 10U 10/ AIG	5104261	7405 54 4		
GB23 P3	100,93/ PA	5111139	7407 26 4			366	GESR9 10U 10/ AIG	5104445	7405 58 0		
GB23 P3	100,93/ PA	5111139	7407 26 4			368	GESRC2 HS 1/ Zn / CR	5104452	7405 58 4		
GB23 P4	101,35/ PA	5111146	7407 26 8			268	GESRC2 UAB / Zn / CR	5104506	7405 59 2		
GB23 P4	101,35/ PA	5111146	7407 26 8			367	GESRC2 USB 1/ Zn / CR	5104513	7405 59 6		
GB23 P4	101,35/ PA	5111146	7407 26 8			369	GESRK2 HS 1/ Zn / Cu	5104636	7405 62 0		
GB23 P5	101,55/ PA	5111153	7407 27 2			269	GESRK2 UAB 1/ Zn / Cu	5104681	7405 62 8		
GB23 P5	101,55/ PA	5111153	7407 27 2			367	GESRK2 USB 1/ Zn / Cu	5104698	7405 63 2		
GB23 P5	101,55/ PA	5111153	7407 27 2			369	GESRMS2 HS 1/ Zn / CuZn	5104759	7405 64 4		
GB23 TW	100,57/ PA	5111191	7407 28 0			269	GESRMS2 UAB 1/ Zn / CuZn	5104810	7405 65 6		
GB23 TW	100,57/ PA	5111191	7407 28 0			370	GESRMS2 USB 1/ Zn / CuZn	5104827	7405 66 0		
GB3	110,67/ PA	51111412	7407 32 4	€/VPE		268	GESRN 2HS 1/ Zn / N	5104926	7405 67 6	€/VPE	346
GB3	110,67/ PA	51111412	7407 32 4			368	GESRN 2UAB 1/ Zn / N	5104988	7405 68 8		
GB3	110,67/ PA	51111412	7407 32 4			368	GESRN 2USB 1/ Zn / N	5105053	7405 70 8		
GB3 1	18,36/ PA	51111429	7407 32 8			368					
GB3 BL	18,36/ PA	51111450	7407 33 2			368	GESUB2 4 10,43/ Брой	5891161	7407 55 9		
GB3 P01	102,67/ PA	51111467	7407 33 6			268	GESUB2 6 10,65/ Брой	5891178	7407 56 1		
GB3 P01	102,67/ PA	51111467	7407 33 6			368					
GB3 P1	102,01/ PA	51111481	7407 34 4			269					
GB3 P1	102,01/ PA	51111481	7407 34 4			369	GH N 20 201/ V2A	5426295	7406 86 5		
GB3 P2	102,9/ PA	51111528	7407 35 2			269	GH N 25 251/ V2A	5426301	7406 86 6		
GB3 P2	102,9/ PA	51111528	7407 35 2			369	GH NR SL20 201/ V2A	5426332	7406 87 0		
GB3 P3	101,77/ PA	51111542	7407 36 0			268	GH NR SL25 251/ V2A	5426349	7406 87 1		
GB3 P3	101,77/ PA	51111542	7407 36 0			369	GH RK 10 81/ V2A	5426080	7406 85 0		
GE 2V 15 VO	110110/ V2A / GUF	5802624	7368 39 9	€/VPE		411	GH RK 15 131/ V2A	5426097	7406 85 1	€/VPE	346
GE 2V VO	9595/ V2A / GUF	5626824	7368 38 4			408	GH RK 20 181/ V2A	5426103	7406 85 2		
GE2FV VO	110110/ алюминий / CR	5842767	7368 39 6			414	GH RK 25 231/ V2A	5426110	7406 85 3		
GES RV	2/ PA	5112280	7407 53 6			414	GH RK 30 281/ V2A	5426127	7406 85 4		
GES RV	2/ PA	5112280	7407 53 6			313	GH RK 40 381/ V2A	5614005	7406 85 6		
GES RV	2/ PA	5112280	7407 53 6			313	GH RK SL20 141/ V2A	5426158	7406 85 9		
GES UB4	13,3/ Брой	5112372	7407 55 8			318	GH RK SL25 191/ V2A	5426165	7406 86 0		
GES UB6	14,8/ Брой	5112389	7407 56 2			332	GH RK SL30 241/ V2A	5426172	7406 86 1		
GES2 DB 1019	сиво бежово 5/ PA	5102168	7405 10 8	€/бр.		322	GH RK SL40 341/ V2A	5426189	7406 86 2	€/бр.	346
GES2 DB 7011	стоманено сиво 5/ PA	5102113	7405 10 0			323	GRAF9-2 BA4 41/ AIG / BK	5867043	7405 81 2		
GES2 DB 9011	графитено черен 5/ PA	5102120	7405 10 4			312	GRAF9-2 U 1019 сиво бежово 1/ AIG	5867005	7405 75 4		
GES2 U1019	сиво бежово 5/ PA	5102236	7405 12 4			312	GRAF9-2 U 7011 стоманено сиво 1/ AIG	5866985	7405 74 6		
GES2 U7011	стоманено сиво 5/ PA	5102182	7405 11 6			312	GRAF9-2 U 9011 графитено черен 1/ AIG	5866992	7405 75 0		
GES2 U9011	графитено черен 5/ PA	5102229	7405 12 0			312	GT2 CEE16 169/ Брой / FS	5450771	7407 66 3		
GES4 BG DB	18/ алюминий	5703556	7407 55 2	€/бр.		312	GT2 CEE 151/ Брой / FS	5450788	7407 66 5	€/бр.	346
GES4-2U10T 1019	сиво бежово 10/ PA	5890683	7405 14 7			313	GT3 CEE 157/ Брой / FS	5450832	7407 66 9		
GES4-2U10T 7011	стоманено сиво 10/ PA	5890645	7405 14 5			313	GT3 CEE16 175/ Брой / FS	5450825	7407 66 7		
GES4-2U10T 9011	графитено черен 10/ PA	5890676	7405 14 6			312	HE60 GE2 10-60 1/ Брой / FS	5919322	7368 40 0		
GES4M-2 10U	10/ V2A	6028726	7405 19 1			312	HE60 GE2 10-60 1/ Брой / FS	5919322	7368 40 0		
GES6-2U10T 1019	сиво бежово 10/ PA	5883630	7405 32 3			313	HE60 UDHOME9 10-60 1/ Брой / FS	5919315	7427 44 4		
GES6-2U10T 7011	стоманено сиво 10/ PA	5883616	7405 32 1			313	HE60 UDL2-120 10-60 1/ Брой / FS	5919285	7408 56 7		
GES6-2U10T 9011	графитено черен 10/ PA	5883623	7405 32 2			313	HE60 UDL2-80 10-60 1/ Брой / FS	5919292	7408 56 8		
GES6M-2 10U	10/ V2A	6028733	7405 29 9			313	HE60 UDHOME9 10-60 1/ Брой / FS	5919315	7427 44 4		
GES9 55U V 7011	стоманено сиво 1/ PA	5674436	7405 03 7			313	HE60 UDHOME9 10-60 1/ Брой / FS	5919315	7427 44 4		
GES9 55U V 7011	стоманено сиво 1/ PA	5674436	7405 03 7	€/бр.		324	IB BGES9 15/ Брой / FS	6331796	7399 87 0	€/бр.	346
GES9 55U V 9011	графитено черен 1/ PA	5674443	7405 03 9			324	IB BGESR9 17,5/ Брой / FS	6331802	7399 87 2		
GES9 55U V 9011	графитено черен 1/ PA	5674443	7405 03 9	€/бр.		280				€/бр.	346

# Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
IBD 35038 9	135/ Брой / FS	6331734	7399 85 0			296	MPR2 1LE	11,6/ V2A	5695646	7407 62 8		
IBD 35038 R9	135/ Брой / FS	6331772	7399 85 6			296	MPR2 2A	11,3/ V2A	5372486	7407 62 0		
IBD 35048 9	145/ Брой / FS	6331741	7399 85 2			297	MPR2 2B	11,3/ V2A	5372523	7407 62 2		
IBD 35048 R9	145/ Брой / FS	6331789	7399 85 8			297	MPR2 2C	11,3/ V2A	5372530	7407 62 4		
IBNEV 110	35-105 10/ Брой / FS	6331918	7399 92 0			298	MPR2XD	13,28/ Брой / FS	5112594	7407 63 4		
IBNEV 150	75-145 10/ Брой / FS	6331925	7399 92 3			298	MS REG1	110,87/ Брой / FS	5112679	7407 65 8		
IBNEV 190	185-115 10/ Брой / FS	6331956	7399 92 6			298	MS REG2	110,87/ Брой / FS	5112686	7407 66 2		
IBNEV 230	225-155 10/ Брой / FS	6331963	7399 92 9									
IBST 250	250 1/ Брой / FS	6331895	7399 91 0			298	MS250-2 3GB3	166,6/ Брой / FS	5112617	7407 64 2		
IBST 350	350 1/ Брой / FS	6331901	7399 91 2			298	MS3 GB2	148,11/ Брой / FS	5112655	7407 65 0		
IBVE 25038	250 38/ Брой / FS	6331833	7399 89 0			296	MS3 GB3	152,2/ Брой / FS	5112662	7407 65 4		
IBVE 25048	250 38/ Брой / FS	6331840	7399 89 2			297	MS350-2 3GB3	1145,59/ Брой / FS	5112624	7407 64 6		
IBVE 35038	350 38/ Брой / FS	6331857	7399 89 6			297	MT2 2ACO	113,4/ V2A	5112730	7407 68 8		
IBVE 35048	380 38/ Брой / FS	6331864	7399 89 8									
KFB R9	10/ PA	5112426	7407 56 8			318	MT250-3 3BSRKF	175,5/ Брой / FS	5374206	7407 70 2		
KS-S DE	1/ PVC	5448259	7205 42 5				MT250-3 3BSRKFSL	193/ Брой / FS	6407866	7407 70 1		
							MT250-3 3BSRKS	184,36/ Брой / FS	5112792	7407 70 4		
KV2 19028	/ Брой / FS	5090304	7400 62 0			470	MT3 3ACO	114,21/ V2A	5112839	7407 71 2		
KV2 19028	/ Брой / FS	5090304	7400 62 0				MT3 45	14,6/ PA	5303664	7429 15 0		
KV2 19038	/ Брой / FS	5090335	7400 62 4				MT3 45	14,6/ PA	5303664	7429 15 0		
KV2 19038	/ Брой / FS	5090335	7400 62 4			218	MT3 45	19,3/ PA	5417064	7429 13 1		
KV2 19048	/ Брой / FS	5090342	7400 62 8			219	MT345 2-1					
KV2 19048	/ Брой / FS	5090342	7400 62 8			288	MT350-3 3BSRKFA2	1133,1/ Брой / FS	5461982	7428 09 5		
KV2 25028	/ Брой / FS	5090359	7400 63 2			220	MT350-3 3BSRKFSL	1190/ Брой / FS	6407873	7407 73 3		
KV2 25028	/ Брой / FS	5090359	7400 63 2			290	MT350-3 3BSRKS	1167,72/ Брой / FS	5112860	7407 72 4		
KV2 25028	/ Брой / FS	5090359	7400 63 2			218	MT350-3 4BSRKS	1160,19/ Брой / FS	5112907	7407 73 2		
KV2 25038	/ Брой / FS	5090366	7400 63 6			286	MT4 45	15,7/ PA	5303701	7429 15 4		
KV2 25038	/ Брой / FS	5090366	7400 63 6			219	MT4 45	15,7/ PA	5303701	7429 15 4		
KV2 25048	/ Брой / FS	5090397	7400 64 0			220	MT4 45 2-2	111,6/ PA	5417101	7429 13 9		
KV2 25048	/ Брой / FS	5090397	7400 64 0			290	MT4 45 2-2	111,6/ PA	5417101	7429 13 9		
KV3 25028	/ Брой / FS	5090403	7400 64 4			219	MT4 45 3-1	111,6/ PA	5417095	7429 13 5		
KV3 25038	/ Брой / FS	5090410	7400 64 8			219	MT4 45 3-1	111,6/ PA	5417095	7429 13 5		
KV3 25038	/ Брой / FS	5090410	7400 64 8			219	MT4 45 OKB	85/ PA	5699729	7403 87 0		
KV3 25048	/ Брой / FS	5090427	7400 65 2			296	MT45V 0	129/ PA	5759393	7408 69 8		
KV3 25048	/ Брой / FS	5090427	7400 65 2			220	MT45V 0	129/ PA	5759393	7408 69 8		
KV3 35028	/ Брой / FS	5090458	7400 65 6			297	MT45V 0	129/ PA	5759393	7408 69 8		
KV3 35038	/ Брой / FS	5090465	7400 66 0			218	MT45V 0	129/ PA	5759393	7408 69 8		
KV3 35038	/ Брой / FS	5090465	7400 66 0			219	MT45V 2+2	5/ PA	5674528	7408 68 2		
KV3 35038	/ Брой / FS	5090465	7400 66 0			296	MT45V 2+2	5/ PA	5674528	7408 68 2		
KV3 35048	/ Брой / FS	5090472	7400 66 4			220	MT45V 2+2	5/ PA	5674528	7408 68 2		
KV3 35048	/ Брой / FS	5090472	7400 66 4			297	MT45V 3	5/ PA	5674504	7408 67 2		
KV3 35048	/ Брой / FS	5090472	7400 66 4				MT45V 3	5/ PA	5674504	7408 67 2		
KV3 35048	/ Брой / FS	5090472	7400 66 4				MT45V 3	5/ PA	5674504	7408 67 2		
KV3-3 25028	250 250/ Брой / FS	5090489	7400 66 8			286	MT45V 3.3WS V	графитено черен 1/ PA	5763000	7408 69 7		
KV3-3 25038	250 250/ Брой / FS	5090519	7400 67 2			288	MT45V 3 3WS V	графитено черен 1/ PA	5763000	7408 69 7		
KV3-3 25048	250 250/ Брой / FS	5090526	7400 67 6			290	MT45V 3 3WS V	графитено черен 1/ PA	5763000	7408 69 7		
LP 45	100,5/ PA	5112440	7407 58 4			297	MT45V 3+1	5/ PA	5674511	7408 68 0		
LP 45	100,5/ PA	5112440	7407 58 4			297	MT45V 3+1	5/ PA	5674511	7408 68 0		
LPR	100,51/ PA	5112433	7407 58 0			370	MT45V 4	5/ PA	5674498	7408 67 0		
LPR	100,51/ PA	5112433	7407 58 0			381	MT45V 4	5/ PA	5674498	7408 67 0		
LPA GB2	165 1/ PVC	5112457	7407 58 8			370	MT45V 4	5/ PA	5674498	7408 67 0		
LPA GB3	208 1/ PVC	5112464	7407 59 2			381	MT45V TW	10/ PA	5674566	7408 69 3		
MMS6X50	6 x 5050/ Брой / G	5963929	3498 10 7			381	MT45V TW	10/ PA	5674566	7408 69 3		
MPMT45 2A	11,43/ V2A	5693468	7408 70 1				MTG-12R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899747	6105 19 2			
MPMT45 2A	11,43/ V2A	5693468	7408 70 1				MTG-12R F RW1	чисто бял 1/ PC	5899693	6105 18 6		
MPMT45 2A	11,43/ V2A	5693468	7408 70 1				MTG-12R F SWGR1	черно-сиво 1/ PC	5899730	6105 18 9		
MPMT45 2B	11,41/ V2A	5693475	7408 70 3				MTG-12R L AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899570	6105 16 8			
MPMT45 2B	11,41/ V2A	5693475	7408 70 3				MTG-12R L RW1	чисто бял 1/ PC	5899501	6105 16 2		
MPMT45 2B	11,41/ V2A	5693475	7408 70 3				MTG-12R L SWGR1	черно-сиво 1/ PC	5899525	6105 16 5		
MPMT45 2B	11,41/ V2A	5693475	7408 70 3				MTG-12R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898900	6105 09 6			
MPMT45 2B	11,41/ V2A	5693475	7408 70 3				MTG-12R F RW1	чисто бял 1/ PC	5900603	6105 09 0		
MPMT45 2B	11,41/ V2A	5693475	7408 70 3				MTG-12R F SWGR1	черно-сиво 1/ PC	5900641	6105 09 3		
MPMT45 2C	11,44/ V2A	5693482	7408 70 5				MTG-2R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5900481	6105 04 8			
MPMT45 2C	11,44/ V2A	5693482	7408 70 5				MTG-2R L RW1	чисто бял 1/ PC	5900467	6105 04 2		
MPMT45 2C	11,44/ V2A	5693482	7408 70 5				MTG-2R L SWGR1	черно-сиво 1/ PC	5900474	6105 04 5		
MPMT45 2F	11,64/ V2A	5693499	7408 70 7				MTG-3R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899259	6105 14 4			
MPMT45 2F	11,64/ V2A	5693499	7408 70 7				MTG-3R F RW1	чисто бял 1/ PC	5899204	6105 13 8		
MPMT45 2F	11,64/ V2A	5693499	7408 70 7				MTG-3R F SWGR1	черно-сиво 1/ PC	5899228	6105 14 1		
MPMT45 2LE	11,37/ V2A	5693505	7408 70 9				MTG-3R L AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899099	6105 12 0			
MPMT45 2LE	11,37/ V2A	5693505	7408 70 9				MTG-3R L RW1	чисто бял 1/ PC	5899037	6105 11 4		
MPMT45 2LE	11,37/ V2A	5693505	7408 70 9				MTG-3R L SWGR1	черно-сиво 1/ PC	5899075	6105 11 7		
MPMT45 2LE	11,37/ V2A	5693505	7408 70 9				MTG-BC F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5900368	6105 02 4			

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
MTG-BC F RW1	чисто бял 1/ PC	5900344	6105 01 8		€/бр.	464	MTG-X3M L SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900061	6105 22 5		465
MTG-BC F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900351	6105 02 1			464	MTG-X3M S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	6102129	6105 26 2		465	
MTG-DB O AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5898610	6104 71 2			458	MTG-X3M S RW1	чисто бял 1/ PC	6102105	6105 25 8		465
MTG-DB O RW1	чисто бял 1/ PC	5898597	6104 70 6			458	MTG-X3M S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	6102112	6105 26 0		465
MTG-DB O SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898603	6104 70 9			458						
MTG-DB9 F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898559	6104 68 8				458						
MTG-DB9 F RW1	чисто бял 1/ PC	5898535	6104 68 2			458	MTM 0	16,33/ Брай / FS	5113027	7407 76 4		379
MTG-DB9 F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898542	6104 68 5			458	MTM 1D	14,05/ V2A	5113034	7407 76 8		376
MTG-DB9 S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898245	6104 64 0				457	MTM 1K	13,12/ V2A	5113072	7407 77 6		377
MTG-DB9 S RW1	чисто бял 1/ PC	5898177	6104 63 4			457	MTM 2A	13,68/ V2A	5113089	7407 78 0		375
MTG-DB9 S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898191	6104 63 7			457	MTM 2B	12,6/ V2A	5113096	7407 78 4		375
MTG-DV O AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5898795	6104 78 4			459	MTM 2C	13,82/ V2A	5113102	7407 78 8		376
MTG-DV O RW1	чисто бял 1/ PC	5898771	6104 77 8			459	MTM 2D	13,4/ V2A	5415978	7407 79 0		376
MTG-DV O SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898788	6104 78 1			459	MTM 2F	14,03/ V2A	5113133	7407 79 2		377
MTG-DV1 F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898733	6104 76 0				459	MTM 2G	12,85/ V2A	5113140	7407 79 6		377
MTG-DV1 F RW1	чисто бял 1/ PC	5898719	6104 75 4			459	MTM 2H	12,85/ V2A	5113157	7407 80 0		377
MTG-DV1 F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898726	6104 75 7			459	MTM 2K	13,76/ V2A	5113164	7407 80 4		377
MTG-DV1 S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898672	6104 73 6				458	MTM 2L	13,76/ V2A	5113195	7407 80 8		378
MTG-DV1 S RW1	чисто бял 1/ PC	5898658	6104 73 0			458	MTM 2LE	13,3/ V2A	5623489	7407 79 8		378
MTG-DV1 S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898665	6104 73 3			458	MTM 2M	14,29/ V2A	5113201	7407 81 2		378
						458	MTM 2N	14,29/ V2A	5113218	7407 81 6		378
						458	MTM 2P	12,6/ Брай / FS	5455806	7407 81 7		378
MTGE2 0.5M	15,1/ V2A	5919094	7407 60 1			409	MTM 2Q	13,8/ V2A	5688624	7407 81 8		378
MTGE2 15 0.5M	15,6/ V2A	5919100	7407 60 2			412	MTM 3A	13,32/ V2A	5113225	7407 82 0		375
MTGE2 15 1K	15,5/ V2A	5865018	7407 59 9			412	MTM 3B	12,4/ V2A	5113256	7407 82 4		376
MTGE2 15 2A	15,5/ V2A	5864936	7407 59 4			411	MTM 3C	13,36/ V2A	5113263	7407 82 8		376
MTGE2 15 2B	13,7/ V2A	5864943	7407 59 5			411	MTM 3E	12,32/ V2A	5113270	7407 83 2		376
MTGE2 15 2C	15,5/ V2A	5864950	7407 59 6			411	MTM 3F	13,4/ V2A	5417965	7407 83 3		377
MTGE2 15 2F	15,7/ V2A	5864967	7407 59 7			412						
MTGE2 15 2LE	15,5/ V2A	5865001	7407 59 8			409	MTS-12R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899822	6105 20 4		464	
MTGE2 1K	14,4/ V2A	5626893	7407 85 0			408	MTS-12R F RW1	чисто бял 1/ PC	5899761	6105 19 8		464
MTGE2 2A	14,8/ V2A	5626855	7407 84 6			408	MTS-12R F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899815	6105 20 1		464
MTGE2 2B	13,3/ V2A	5626862	7407 84 7			408	MTS-12R F L AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899686	6105 18 0		463	
MTGE2 2C	14,7/ V2A	5626879	7407 84 8			409	MTS-12R L RW1	чисто бял 1/ PC	5899617	6105 17 4		463
MTGE2 2F	15,1/ V2A	5626886	7407 84 9			409	MTS-12R L SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899624	6105 17 7		463
MTGE2 2LE	14,8/ V2A	5623472	7407 67 9			415	MTS-2BC F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898986	6105 10 8		464	
MTGE2 0.5M	14,3/ V2A	5919117	7407 60 3			415	MTS-2BC F RW1	чисто бял 1/ PC	5898948	6105 10 2		464
MTGE2F 1K	10,4/ V2A	5872627	7407 85 5			414	MTS-2BC F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898962	6105 10 5		464
MTGE2F 2A	10,38/ V2A	5872573	7407 84 1			414	MTS-2R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5900597	6105 08 4		462	
MTGE2F 2B	10,26/ V2A	5872580	7407 84 2			414	MTS-2R F RW1	чисто бял 1/ PC	5900573	6105 07 8		462
MTGE2F 2C	10,38/ V2A	5872597	7407 84 3			414	MTS-2R F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900580	6105 08 1		462
MTGE2F 2F	10,41/ V2A	5872603	7407 85 3			415	MTS-2R L AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	59000535	6105 06 0		462	
MTGE2F 2LE	10,37/ V2A	5872610	7407 85 4			415	MTS-2R L RW1	чисто бял 1/ PC	5900511	6105 05 4		462
						415	MTS-2R L SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900528	6105 05 7		462
MTG-HD F AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5899044	6104 83 2			460	MTS-3R F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899464	6105 15 6		463	
MTG-HD F RW1	чисто бял 1/ PC	5899013	6104 82 6			460	MTS-3R F RW1	чисто бял 1/ PC	5899273	6105 15 0		463
MTG-HD F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899020	6104 82 9			460	MTS-3R F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899457	6105 15 3		463
MTG-HD S AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5898924	6104 80 8			459	MTS-3R L AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899167	6105 13 2		463	
MTG-HD S RW1	чисто бял 1/ PC	5898894	6104 80 2			459	MTS-3R L RW1	чисто бял 1/ PC	5899136	6105 12 6		463
MTG-HD S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898917	6104 80 5			459	MTS-3R L SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899143	6105 12 9		463
MTG-MK L AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5899945	6104 95 2			461	MTS-BC F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5900429	6105 03 6		464	
MTG-MK L RW1	чисто бял 1/ PC	5899921	6104 94 6			461	MTS-BC F RW1	чисто бял 1/ PC	5900405	6105 03 0		464
MTG-MK L SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899938	6104 94 9			461	MTS-BC F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900412	6105 03 3		464
MTG-R F AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5900283	6105 00 0			461	MTS-DB O AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898641	6104 72 4		458	
MTG-R F RW1	чисто бял 1/ PC	5900238	6104 99 4			461	MTS-DB O RW1	чисто бял 1/ PC	5898627	6104 71 8		458
MTG-R F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900245	6104 99 7			461	MTS-DB-S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898634	6104 72 1		458
MTG-R L AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5900122	6104 97 6			461	MTS-DB9 F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898580	6104 70 0		458	
MTG-R L RW1	чисто бял 1/ PC	5900047	6104 97 0			461	MTS-DB9 F RW1	чисто бял 1/ PC	5898566	6104 69 4		458
MTG-R L SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900108	6104 97 3			461	MTS-DB9 F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898573	6104 69 7		458
MTG-SON S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	6102174	6105 27 4				465	MTS-DB9 S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898320	6104 65 2		457	
MTG-SON S RW1	чисто бял 1/ PC	6102150	6105 27 0			465	MTS-DB9 S RW1	чисто бял 1/ PC	5898269	6104 64 6		457
MTG-SON S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	6102167	6105 27 2			465	MTS-DB9 S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898313	6104 64 9		457
MTG-U3A F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899754	6104 92 8				460	MTS-DV O AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898863	6104 79 6		459	
MTG-U3A F RW1	чисто бял 1/ PC	5899648	6104 92 2			460	MTS-DV O RW1	чисто бял 1/ PC	5898849	6104 79 0		459
MTG-U3A F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899709	6104 92 5			460	MTS-DV O SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898856	6104 79 3		459
MTG-U3A S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899372	6104 88 0				460	MTS-DV1 F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898764	6104 77 2		459	
MTG-U3A S RW1	чисто бял 1/ PC	5899334	6104 87 4			460	MTS-DV1 F RW1	чисто бял 1/ PC	5898740	6104 76 6		459
MTG-U3A S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899341	6104 87 7			460	MTS-DV1 F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898757	6104 76 9		459
MTG-VGA F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898443	6104 66 4				457	MTS-DV1 S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898702	6104 74 8		458	
MTG-VGA F RW1	чисто бял 1/ PC	5898375	6104 65 8			457	MTS-DV1 S RW1	чисто бял 1/ PC	5898689	6104 74 2		458
MTG-VGA F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898436	6104 66 1			457	MTS-DV1 S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898696	6104 74 5		458
MTG-VGA S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898085	6104 61 6				457	MTS-HD F AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5899150	6104 84 4		460	
MTG-VGA S RW1	чисто бял 1/ PC	5898023	6104 61 0			457	MTS-HD F RW1	чисто бял 1/ PC	5899082	6104 83 8		460
MTG-VGA S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898061	6104 61 3			457	MTS-HD F SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5899105	6104 84 1		460
MTG-X AL1	Алюминий лакиран 1/ PC	5900184	6105 24 0			465	MTS-HD S AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5898979	6104 82 0		459	
MTG-X O RW1	чисто бял 1/ PC	5900115	6105 23 4			465	MTS-HD S RW1	чисто бял 1/ PC	5898931	6104 81 4		459
MTG-X O SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5900177	6105 23 7			465	MTS-HD S SWGR1	честно-сиво 1/ PC	5898955	6104 81 7		459
MTG-X3F L AL1 Алюминий лакиран 1/ PC	5900009	6105 21 6				465	MTS-MK L AL1 Алюминий л					

## Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
MTS-R L SWGR1	черно- сиво 1 / PC	5900214	6104 98 5			461	OKA2 TW 120	2400 106,5 / Брай / FS	5093831	7401 96 8		
MTS-U3A F AL1	Алуминий лакиран 1 / PC	5899884	6104 94 0			460	OKA2 TW 130	2400 116,5 / Брай / FS	5093848	7401 97 2		
MTS-U3A F RW1	чисто бял 1 / PC	5899808	6104 93 4			460	OKA2 TW 140	2400 126,5 / Брай / FS	5093879	7401 97 6		
MTS-U3A F SWGR1	черно- сиво 1 / PC	5899853	6104 93 7			460	OKA2 TW 150	2400 136,5 / Брай / FS	5093886	7401 98 0		
MTS-U3A S AL1	Алуминий лакиран 1 / PC	5899402	6104 89 2			460	OKA2 TW 160	2400 16,5 / Брай / FS	5093893	7401 98 4		
MTS-U3A S RW1	чисто бял 1 / PC	5899389	6104 88 6			460	OKA2 TW 170	2400 26,5 / Брай / FS	5093909	7401 98 8		
MTS-U3A S SWGR1	черно- сиво 1 / PC	5899396	6104 88 9			460	OKA2 TW 180	2400 36,5 / Брай / FS	5093930	7401 99 2		
MTS-VGA F AL1	Алуминий лакиран 1 / PC	5898504	6104 67 6			457	OKA2 TW 190	2400 46,5 / Брай / FS	5093947	7401 99 6		
MTS-VGA F RW1	чисто бял 1 / PC	5898481	6104 67 0			457	OKA2 TW 200	2400 56,5 / Брай / FS	5093992	7402 00 0		
MTS-VGA F SWGR1	черно- сиво 1 / PC	5898498	6104 67 3			457	OKA2 TW 210	2400 66,5 / Брай / FS	5094005	7402 00 4		
MTS-VGA S AL1	Алуминий лакиран 1 / PC	5898146	6104 62 8			457	OKA2 TW 220	2400 76,5 / Брай / FS	5094012	7402 00 8		
MTS-VGA S RW1	чисто бял 1 / PC	5898122	6104 62 2			457	OKA2 TW 230	2400 86,5 / Брай / FS	5094019	7402 01 2		
MTS-VGA S SWGR1	черно- сиво 1 / PC	5898139	6104 62 5			457	OKA-G A 40140 4	400201 / Брай / FS	5243953	7424 32 0		
						457	OKA-G A 40140 6	400460 / Брай / FS	5243960	7424 32 2		
MTU 2	111,4 / Брай / FS	5113287	7407 83 6			375	OKA-G A 40140 9	400460 / Брай / FS	5243991	7424 32 4		
MTU 3	114,47 / Брай / FS	5113294	7407 84 0			375	OKA-G A 40140 9	400460 / Брай / FS	5243991	7424 32 4		
MTU B	12,9 / Брай / FS	5861300	7407 04 7			379	OKA-G A 40140R9	400305 / Брай / FS	5244004	7424 32 6		
MTU ZE	13,52 / Брай / FS	5113300	7407 84 4			375	OKA-G A 40140R9	400305 / Брай / FS	5244004	7424 32 6		
						375	OKA-G A 40240 4	400201 / Брай / FS	5244011	7424 34 0		
						375	OKA-G A 40240 6	400201 / Брай / FS	5244028	7424 34 2		
NE DSU2 10075	100-175 3 / Брай / FS	5245131	7424 84 4			255	OKA-G A 40240 9	400244 / Брай / FS	5244059	7424 34 4		
NE DSU2 10075	100-175 3 / Брай / FS	5245131	7424 84 4			276	OKA-G A 40240R9	400305 / Брай / FS	5244066	7424 34 6		
NE DSU2 17075	170-245 3 / Брай / FS	5245148	7424 84 6			256	OKA-G A 40240 10	400240 / Брай / FS	5244295	7424 00 0		
NE DSU2 4030	40-70 3 / Брай / FS	5245117	7424 84 0			255	OKA-G20040140	2002400 / Брай / FS	5242925	7424 00 0		
NE DSU2 4030	40-70 3 / Брай / FS	5245117	7424 84 0			275	OKA-G20040140	2002400 / Брай / FS	5242925	7424 00 0		
NE DSU2 6050	60-110 3 / Брай / FS	5245124	7424 84 2			255	OKA-G20040140R	2002400 / Брай / FS	5243113	7424 04 0		
NE DSU2 6050	60-110 3 / Брай / FS	5245124	7424 84 2			276	OKA-G20040150	20040-150 / Брай / FS	5243816	7424 28 0		
						255	OKA-G20040150	20040-150 / Брай / FS	5243816	7424 28 0		
NR GESRM2	120,26 / Zn	5355908	7405 41 8			407	OKA-G20040150	20040-150 / Брай / FS	5243816	7424 28 0		
NW 250-3 QK	1 / Брай / FS	5432753	7410 54 0			341	OKA-G20040150	20040-150 / Брай / FS	5651291	7423 95 0		
NW 250-3 RK	1 / Брай / FS	5432777	7410 55 2			344	OKA-G20040150	20040-150 / Брай / FS	5651420	7423 97 0		
NW 350-3 QK	1 / Брай / FS	5432760	7410 54 4			341	OKA-G20040240	2002400 / Брай / FS	5243007	7424 02 0		
NW 350-3 RK	1 / Брай / FS	5432784	7410 55 6			344	OKA-G20040240	2002400 / Брай / FS	5243885	7424 30 0		
						344	OKA-G20040240	2002400 / Брай / FS	5651345	7423 96 0		
						344	OKA-G20040240	2002400 / Брай / FS	5651482	7423 98 0		
OKA BA4 3	24004 / алуминий	5099338	7404 22 0			251	OKA-G20040240R	2002400 / Брай / FS	5243229	7424 06 0		
OKA D 200 R	200800 / Брай / FS	5245377	7425 02 0			252	OKA-G30040140	3002400 / Брай / FS	5242932	7424 00 2		
OKA D 300	300800 / Брай / FS	5093954	7401 99 7			252	OKA-G30040140D43002400	3002400 / Брай / FS	5242932	7424 00 2		
OKA D 300 R	300800 / Брай / FS	5254744	7425 02 2			252	OKA-G30040140R	3002400 / Брай / FS	5243120	7424 04 2		
OKA D 400 R	400800 / Брай / FS	5254751	7425 02 4			252	OKA-G30040150	20040-150 / Брай / FS	5243823	7424 28 2		
OKA D 500	500800 / Брай / FS	5245353	7425 00 6			253	OKA-G30040150	20040-150 / Брай / FS	5243823	7424 28 2		
OKA D 500 4	500400 / Брай / FS	5245421	7425 06 4			253	OKA-G30040150	20040-150 / Брай / FS	5243823	7424 28 2		
OKA D 500 6	500400 / Брай / FS	5245445	7425 08 4			253	OKA-G30040150	20040-150 / Брай / FS	5243823	7424 28 2		
OKA D 500 9	500400 / Брай / FS	5245469	7425 10 2			254	OKA-G30040150	20040-150 / Брай / FS	5651307	7423 95 2		
OKA D 500 DAT	500400 / Брай / FS	5245407	7425 04 6			253	OKA-G30040150	20040-150 / Брай / FS	5651581	7423 97 2		
OKA D 500 R	500800 / Брай / FS	5245384	7425 02 6			252	OKA-G30040240	3002400 / Брай / FS	5243045	7424 02 2		
OKA D 500 R9	500400 / Брай / FS	5245483	7425 12 2			252	OKA-G30040240D43002400	3002400 / Брай / FS	5243519	7424 14 0		
OKA D 600	600800 / Брай / FS	5245360	7425 00 8			253	OKA-G30040240	20040-240 / Брай / FS	5243892	7424 30 2		
OKA D 600 4	600400 / Брай / FS	5245438	7425 06 6			254	OKA-G30040240	20040-240 / Брай / FS	5651352	7423 96 2		
OKA D 600 6	600400 / Брай / FS	5245452	7425 08 6			253	OKA-G30040240	20040-240 / Брай / FS	5651512	7423 98 2		
OKA D 600 9	600400 / Брай / FS	5245476	7425 10 4			252	OKA-G30040240	20040-240 / Брай / FS	5243236	7424 06 2		
OKA D 600 DAT	600400 / Брай / FS	5245414	7425 04 8			253	OKA-G40040140	4002400 / Брай / FS	5242949	7424 00 4		
OKA D 600 R	600800 / Брай / FS	5245391	7425 02 8			253	OKA-G40040140D44002400	4002400 / Брай / FS	5242949	7424 00 4		
OKA D 600 R9	600400 / Брай / FS	5245490	7425 12 4			254	OKA-G40040140D64002400	4002400 / Брай / FS	5243465	7424 12 2		
OKA DG4 300	300800 / Брай / FS	5094067	7402 04 0			253	OKA-G40040140D64002400	4002400 / Брай / FS	5243465	7424 16 2		
OKA DG4 400	400800 / Брай / FS	5094081	7402 04 8			254	OKA-G40040140D94002400	4002400 / Брай / FS	5243656	7424 20 0		
OKA DG6 400	400800 / Брай / FS	5094128	7402 05 6			250	OKA-G40040140DR002400	4002400 / Брай / FS	5243717	7424 24 0		
OKA DG9 400	400800 / Брай / FS	5094142	7402 06 4			254	OKA-G40040140DR002400	4002400 / Брай / FS	5243168	7424 04 4		
OKA DGR9 400	400800 / Брай / FS	5094173	7402 06 8			251	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5243830	7424 28 4		
OKA FB2 TX	124,8 / Zn	5651574	7424 82 1			251	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5243830	7424 28 4		
OKA FD	150006 / MGUM	5245100	7424 82 2			251	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5243830	7424 28 4		
OKA NEVE 110	11040-110 / Брай	5434757	7425 97 0			251	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5243830	7424 28 4		
OKA NEVE 150	15040-150 / Брай	5434764	7425 97 2			251	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5243830	7424 28 4		
OKA NEVE 250	25040-250 / Брай	5434795	7425 97 4			251	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5651314	7423 95 4		
OKA RK 200 15	20015 / V2A	5245513	7425 30 0			252	OKA-G40040150	20040-150 / Брай / FS	5651451	7423 97 4		
OKA RK 300 15	30015 / V2A	5245520	7425 31 0			252	OKA-G40040240	4002400 / Брай / FS	5243052	7424 02 4		
OKA RK 400 15	40015 / V2A	5245537	7425 32 0			252	OKA-G40040240D44002400	4002400 / Брай / FS	5243526	7424 14 2		
OKA RK 500 15	50015 / V2A	5245544	7425 33 0			252	OKA-G40040240D64002400	4002400 / Брай / FS	5243601	7424 18 2		
OKA RK 600 15	60015 / V2A	5245551	7425 34 0			252	OKA-G40040240D94002400	4002400 / Брай / FS	5243687	7424 22 0		
OKA2 D 200	200800 / Брай / FS	5093510	7401 87 0			252	OKA-G40040240DR002400	4002400 / Брай / FS	5243762	7424 26 0		
OKA2 D 400	400800 / Брай / FS	5093602	7401 89 8			252	OKA-G40040240	20040-240 / Брай / FS	5243908	7424 30 4		
OKA2 DAT 200	200800 / Брай / FS	5093640	7401 90 4			253	OKA-G40040240	20040-240 / Брай / FS	5651369	7423 96 4		
OKA2 DAT 300	300800 / Брай / FS	5093664	7401 91 2			253	OKA-G40040240	20040-240 / Брай / FS	5651529	7423 98 4		
OKA2 DAT 400	400800 / Брай / FS	5093701	7401 92 0			253	OKA-G40040240	20040-240 / Брай / FS				

# Типов указател

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна
OKA-G50040140 5002400/ Брой / FS	5242987	7424 00 6				238 OKA-W4006050DR94002400/ Брой / FS	5245018	7424 78 0			
OKA-G50040140D95002400/ Брой / FS	5243663	7424 20 2		€/м		239 OKA-W4006050R 4002400/ Брой / FS	5244448	7424 48 4			245
OKA-G50040140DR9002400/ Брой / FS	5243724	7424 24 2				240 OKA-W50010050 5002400/ Брой / FS	5244318	7424 44 6			243
OKA-G50040140R 5002400/ Брой / FS	5243175	7424 04 6				238 OKA-W50010050D95002400/ Брой / FS	5244929	7424 74 2			245
OKA-G50040150E040-150 / Брой / FS	5243847	7424 28 6		€/бр.		OKA-W50010050DR9002400/ Брой / FS	5245070	7424 80 2			246
OKA-G50040150E040-150 / Брой / FS	5243847	7424 28 6				250 OKA-W50010050R 5002400/ Брой / FS	5244509	7424 50 6			244
OKA-G50040150E040-150 / Брой / FS	5243847	7424 28 6				276 OKA-W5004030 5002400/ Брой / FS	5244172	7424 40 6			277
OKA-G50040150E040-150 / Брой / FS	5243847	7424 28 6				278 OKA-W5004030 5002400/ Брой / FS	5244172	7424 40 6			243
OKA-G50040150E040-150 / Брой / FS	5651321	7423 95 6				251 OKA-W5004030D9 5002400/ Брой / FS	5244844	7424 70 2			245
OKA-G50040150E040-150 / Брой / FS	5651468	7423 97 6				250 OKA-W5004030DR95002400/ Брой / FS	5244974	7424 76 2			245
OKA-G50040240 5002400/ Брой / FS	5243069	7424 02 6		€/м		OKA-W5004030R 5002400/ Брой / FS	5244387	7424 46 6			243
OKA-G50040240D95002400/ Брой / FS	5243694	7424 22 2				238 OKA-W5006050 5002400/ Брой / FS	5244240	7424 42 6			243
OKA-G50040240DR9002400/ Брой / FS	5243779	7424 26 2		€/бр.		239 OKA-W5006050D9 5002400/ Брой / FS	5244899	7424 72 2			245
OKA-G50040240E040-240 / Брой / FS	5243939	7424 30 6				240 OKA-W5006050DR95002400/ Брой / FS	5245025	7424 78 2			245
OKA-G50040240E040-240 / Брой / FS	5651406	7423 96 6				OKA-W5006050R 5002400/ Брой / FS	5244455	7424 48 6			243
OKA-G50040240E040-240 / Брой / FS	5651536	7423 98 6		€/м		250 OKA-W60010050 6002400/ Брой / FS	5244325	7424 45 8			243
OKA-G50040240R 5002400/ Брой / FS	5243274	7424 06 6				251 OKA-W60010050D96002400/ Брой / FS	5244950	7424 74 4			245
OKA-G60040140 6002400/ Брой / FS	5242994	7424 00 8				250 OKA-W60010050DR95002400/ Брой / FS	5245087	7424 80 4			246
OKA-G60040140 6002400/ Брой / FS	5242994	7424 00 8		€/м		OKA-W60010050R 6002400/ Брой / FS	5244516	7424 50 8			244
OKA-G60040140D96002400/ Брой / FS	5243670	7424 20 4				238 OKA-W6004030 6002400/ Брой / FS	5244189	7424 40 8			277
OKA-G60040140DR8002400/ Брой / FS	5243755	7424 24 6				274 OKA-W6004030 6002400/ Брой / FS	5244189	7424 40 8			243
OKA-G60040140R 6002400/ Брой / FS	5243182	7424 04 8		€/бр.		238 OKA-W6004030D9 6002400/ Брой / FS	5244851	7424 70 4			245
OKA-G60040150E040-150 / Брой / FS	5243878	7424 28 8				239 OKA-W6004030DR96002400/ Брой / FS	5244981	7424 76 4			245
OKA-G60040150E040-150 / Брой / FS	5243878	7424 28 8				240 OKA-W6004030R 6002400/ Брой / FS	5244417	7424 46 8			243
OKA-G60040150E040-150 / Брой / FS	5243878	7424 28 8				238 OKA-W6006050 6002400/ Брой / FS	5244257	7424 42 8			243
OKA-G60040150E040-150 / Брой / FS	5651338	7423 95 8				OKA-W6006050D9 6002400/ Брой / FS	5244905	7424 72 4			245
OKA-G60040150E040-150 / Брой / FS	5651475	7423 97 8		€/м		250 OKA-W6006050DR96002400/ Брой / FS	5245032	7424 78 4			245
OKA-G60040150E040-150 / Брой / FS	5651475	7423 97 8				276 OKA-W6006050R 6002400/ Брой / FS	5244462	7424 48 8			243
OKA-G60040240 6002400/ Брой / FS	5243106	7424 02 8		€/бр.		251 OKB AE 25085 ON 250422/ Брой / FS	5845980	7403 83 1			260
OKA-G60040240D96002400/ Брой / FS	5243700	7424 22 4				OKB BS BL 197,1/ Брой / FS	5862116	7403 88 3			263
OKA-G60040240DR8002400/ Брой / FS	5243786	7424 26 4				OKB BS E 182,2/ Брой / FS	5862109	7403 88 1			263
OKA-G60040240E040-240 / Брой / FS	5243946	7424 30 8		€/бр.		OKB DSD 250 114,6/ Брой / FS	5699637	7403 84 5			262
OKA-G60040240E040-240 / Брой / FS	5651413	7423 96 8				OKB E 25085 ON 2102000/ Брой / FS	5845942	7403 81 1			260
OKA-G60040240E040-240 / Брой / FS	5651543	7423 98 8		€/м		250 OKB EP 1000 10001/ Брой / FS	5862123	7403 89 5			263
OKA-G60040240R 6002400/ Брой / FS	5243281	7424 06 8				250 OKB ES 25085 25085-125/ Брой / FS	5699569	7403 82 0			260
OKA-W A 10050 4 400201/ Брой / FS	5245216	7424 92 0		€/бр.		OKB IE 25085 ON 250421/ Брой / FS	5845973	7403 82 6			260
OKA-W A 10050 6 400201/ Брой / FS	5245223	7424 92 2				OKB IT 15,7/ Брой / FS	5699699	7403 85 0			262
OKA-W A 10050 100 100-150 / Брой / FS	5245230	7424 92 4				OKB TS 25085 ON 2501000/ Брой / FS	5845997	7403 83 6			261
OKA-W A 10050 9 400305/ Брой / FS	5245247	7424 92 6				247 OKB TW 85240 2405/ Брой / FS	5762768	7403 84 1			262
OKA-W A 4030 9 400244/ Брой / FS	5245155	7424 88 4				247 OKB U 25085 BD 2502000/ Брой / FS	5862079	7403 81 8			260
OKA-W A 4030 9 400244/ Брой / FS	5245155	7424 88 4		€/м		OKB U 25085 BLON 2502000/ Брой / FS	5845935	7403 81 6			260
OKA-W A 4030R 9 400305/ Брой / FS	5245162	7424 88 6				247 OKB V 210 125,6/ Брой / FS	5699712	7403 86 0			263
OKA-W A 4030R 9 400305/ Брой / FS	5245162	7424 88 6				OKB V 250 120,24/ Брой / FS	5699705	7403 85 5			262
OKA-W A 4030R 9 400305/ Брой / FS	5245162	7424 88 6				OKB WD 25085 250300/ Брой / FS	5862130	7403 89 0			261
OKA-W A 6050 4 400201/ Брой / FS	5245179	7424 90 0				247 PF-G 10,8	5989080	7407 11 0			320
OKA-W A 6050 6 400201/ Брой / FS	5245186	7424 90 2				248 PF-G 10,8	5989080	7407 11 0			348
OKA-W A 6050 9 400244/ Брой / FS	5245193	7424 90 4				PF-G 10,8	5989080	7407 11 0			363
OKA-W A 6050R 9 400305/ Брой / FS	5245209	7424 90 6		€/м		243 RD GRAF9-2 11,65/ EPDM	5983293	7407 09 9			320
OKA-W20010050 2002400/ Брой / FS	5244264	7424 44 0				243 RD R4 NK2 1 5983231	7407 07 3				347
OKA-W20010050R 2002400/ Брой / FS	5244479	7424 50 0				RD R4 NK2 1 5983231	7407 07 3				363
OKA-W2004030 2002400/ Брой / FS	5244127	7424 40 0				243 RD R7 NK2 1/ EPDM	5983248	7407 07 4			347
OKA-W2004030 2002400/ Брой / FS	5244127	7424 40 0				RD R7 NK2 1/ EPDM	5983248	7407 07 4			363
OKA-W2004030R 2002400/ Брой / FS	5244127	7424 40 0				243 RD R9 NK2 1/ EPDM	5983255	7407 07 5			347
OKA-W2006050 2002400/ Брой / FS	5244196	7424 42 0				RD R9 NK2 1/ EPDM	5983255	7407 07 5			363
OKA-W2006050R 2002400/ Брой / FS	5244424	7424 48 0				244 RK M2 10 324288/ CuZn	5105640	7405 84 4			330
OKA-W30010050 3002400/ Брой / FS	5244295	7424 44 2				RK M2 15 324288/ CuZn	5105657	7405 84 8			330
OKA-W30010050D43002400/ Брой / FS	5244714	7424 62 0				RK M2 20 324288/ CuZn	5105664	7405 85 2			330
OKA-W30010050R 3002400/ Брой / FS	5244486	7424 50 2				RK M2 25 324288/ CuZn	5105695	7405 85 6			330
OKA-W3004030 3002400/ Брой / FS	5244134	7424 40 2				RK M3 10 424388/ CuZn	5105725	7405 86 8			330
OKA-W3004030 3002400/ Брой / FS	5244134	7424 40 2				RK M3 15 424388/ CuZn	5105756	7405 87 2			330
OKA-W3004030R 3002400/ Брой / FS	5244363	7424 46 2				RK M3 20 424388/ CuZn	5105763	7405 87 6			330
OKA-W3006050 3002400/ Брой / FS	5244202	7424 42 2				RK M3 25 424388/ CuZn	5105770	7405 88 0			330
OKA-W3006050D4 3002400/ Брой / FS	5244677	7424 60 0				243 RK NEV2 110 1101/ Брой / G	5891215	7405 81 5			346
OKA-W3006050R 3002400/ Брой / FS	5244431	7424 48 2				245 RK NEV2 110 1101/ Брой / G	5891215	7405 81 5			362
OKA-W40010050 4002400/ Брой / FS	5244301	7424 44 4				243 RK NEV2 110 1101/ Брой / G	5891215	7405 81 5			262
OKA-W40010050D44002400/ Брой / FS	5244721	7424 62 2				243 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 6			346
OKA-W40010050D64002400/ Брой / FS	5244783	7424 68 2				244 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 6			362
OKA-W40010050D94002400/ Брой / FS	5244912	7424 74 0				245 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 6			362
OKA-W40010050DR002400/ Брой / FS	5245049	7424 80 0				246 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 6			362
OKA-W40010050R 4002400/ Брой / FS	5244493	7424 50 4				244 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 6			362
OKA-W4004030 4002400/ Брой / FS	5244141	7424 40 4				277 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 7			346
OKA-W4004030 4002400/ Брой / FS	5244141	7424 40 4				243 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 7			346
OKA-W4004030D94002400/ Брой / FS	5244837	7424 70 0				245 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 7			362
OKA-W4004030DR94002400/ Брой / FS	5244967	7424 76 0				245 RK NEV2 150 1501/ Брой / G	5891222	7405 81 7			362
OKA-W40											

## Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата **40**

Код на производителя **1219**

Индивидуален GTIN **5647589**

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
RK NEV2 190	1901 / Брай / G	5891239	7405 81 7	€/VPE		362	RKFR2 9 SL2V2 25	11425/ V2A	5869801	7409 47 2	€/бр.	357
RK NEV2 190	1901 / Брай / G	5891239	7405 81 7			262	RKFR2 9 V20	11020/ V2A	5869528	7409 43 0		338
RK NEV2 230	2301 / Брай / G	5891246	7405 81 8			346	RKFR2 9 V25	11025/ V2A	5869566	7409 43 2		338
RK NEV2 230	2301 / Брай / G	5891246	7405 81 8			362	RKFRN2UZD3R4VS20	9420/ V2A	5869573	7409 44 2		343
RK NEV2 230	2301 / Брай / G	5891246	7405 81 8			262	RKFRN2UZD3R4VS25	9425/ V2A	5869580	7409 44 4		343
RK NEV2 270	2701 / Брай / G	5891253	7405 81 9			346	RKFRN2UZD3R7VS20	9420/ V2A	5869627	7409 44 6		344
RK NEV2 270	2701 / Брай / G	5891253	7405 81 9			362	RKFRN2UZD3R7VS25	9425/ V2A	5869634	7409 44 8		344
RK NEV2 270	2701 / Брай / G	5891253	7405 81 9			262	RKFRN2UZD3R9VS20	9420/ V2A	5869641	7409 45 0		344
RK NEV2 70	701 / Брай / G	5891185	7405 81 4			262	RKFRN2UZD3R9VS25	9425/ V2A	5869689	7409 45 2		344
RK SL1 V2 20	324288/ V2A	5105824	7405 89 2	€/бр.		RKN2 4 MS 20	20/ CuZn	5867340	7409 00 2	334	334	
RK SL1 V2 25	324288/ V2A	5105831	7405 89 6			354	RKN2 4 MS 25	25/ CuZn	5867425	7409 00 4	334	
RK SL1 V2 30	324288/ V2A	5105848	7405 90 0			354	RKN2 4 VMSL1N 15	10015/ V2A	5867463	7409 00 8	360	
RK SL1 V2 40	324288/ V2A	5105886	7405 90 8			354	RKN2 4 VMSL1N 20	10520/ V2A	5867524	7409 01 0	360	
RK SL1 V3 20	424388/ V2A	5105893	7405 91 2			354	RKN2 4 VS 20	20/ V2A	5867531	7409 01 4	334	
RK SL1 V3 25	424388/ V2A	5105909	7405 91 6			354	RKN2 4 VS 25	25/ V2A	5867548	7409 01 6	334	
RK SL1 V3 30	424388/ V2A	5105930	7405 92 0			354	RKN2 9 MS 20	20/ CuZn	5867593	7409 02 2	334	
RK SL1 V3 40	424388/ V2A	5105954	7405 92 8			354	RKN2 9 MS 25	25/ CuZn	5867647	7409 02 4	334	
RK SL2 V2 20	324288/ V2A	5105961	7405 93 2			354	RKN2 9 VMSL1N 16	10016/ V2A	5867654	7409 02 8	360	
RK SL2 V2 25	324288/ V2A	5105992	7405 93 6			354	RKN2 9 VMSL1N 21	10521/ V2A	5867722	7409 03 0	360	
RK SL2 V2 30	324288/ V2A	5106005	7405 94 0	334		RKN2 9 VS 20	20/ V2A	5867777	7409 04 4	334	334	
RK SL2 V2 40	324288/ V2A	5106029	7405 94 8			354	RKN2 9 VS 25	25/ V2A	5867821	7409 04 6	334	
RK SL2 V3 20	424388/ V2A	5106050	7405 95 2			354	RKN2 UZD3 4MS20	9020/ CuZn	5867838	7409 05 2	339	
RK SL2 V3 25	424388/ V2A	5106067	7405 95 6			354	RKN2 UZD3 4MS25	9525/ CuZn	5867845	7409 05 4	339	
RK SL2 V3 30	424388/ V2A	5106074	7405 96 0			354	RKN2 UZD3 4VS20	9020/ V2A	5867883	7409 05 8	339	
RK SL2 V3 40	424388/ V2A	5106111	7405 96 8			354	RKN2 UZD3 4VS25	9525/ V2A	5867906	7409 06 0	339	
RK V2 10	324288/ V2A	5106258	7406 00 0			330	RKN2 UZD3 9MS20	9020/ CuZn	5868088	7409 06 6	339	
RK V2 15	324288/ V2A	5106265	7406 00 4			330	RKN2 UZD3 9MS25	9525/ V2A	5868125	7409 06 8	339	
RK V2 20	324288/ V2A	5106302	7406 00 8			330	RKR2 4M 20	20/ CuZn	5868187	7409 08 2	336	336
RK V2 25	324288/ V2A	5106319	7406 01 2			330	RKR2 4M 25	25/ CuZn	5868194	7409 08 4		336
RK V3 10	424388/ V2A	5106388	7406 02 8			330	RKR2 4SL2 V2 20	10520/ V2A	5868132	7409 07 2		357
RK V3 15	424388/ V2A	5106425	7406 03 2			330	RKR2 4SL2 V2 25	10925/ V2A	5868149	7409 07 4		357
RK V3 20	424388/ V2A	5106432	7406 03 6			330	RKR2 4V 20	20/ V2A	5868200	7409 08 8		336
RK V3 25	424388/ V2A	5106449	7406 04 0			330	RKR2 4V 25	25/ V2A	5868248	7409 09 0		336
RKF2 SL1 V2 20	324288/ V2A	5869818	7409 48 2	336		RKR2 7M 20	20/ CuZn	5868309	7409 10 2	336	336	
RKF2 SL1 V2 25	324288/ V2A	5869825	7409 48 4			354	RKR2 7M 25	25/ CuZn	5868316	7409 10 4	336	
RKF2 SL1 V2 30	324288/ V2A	5869863	7409 48 6			354	RKR2 7SL2 V2 20	10520/ V2A	5868255	7409 09 2	357	
RKF2 SL1 V2 40	324288/ V2A	5869887	7409 49 0			354	RKR2 7SL2 V2 25	10925/ V2A	5868262	7409 09 4	357	
RKF2 SL1 V3 20	424388/ V2A	5869924	7409 50 2			355	RKR2 7V 20	20/ V2A	5868323	7409 10 8	336	
RKF2 SL1 V3 25	424388/ V2A	5869931	7409 50 4			355	RKR2 7V 25	25/ V2A	5868361	7409 11 0	336	
RKF2 SL1 V3 30	424388/ V2A	5869948	7409 50 6			355	RKR2 9M 20	20/ CuZn	5868422	7409 12 2	336	
RKF2 SL1 V3 40	424388/ V2A	5869993	7409 51 0			355	RKR2 9M 25	25/ CuZn	5868439	7409 12 4	336	
RKF2 SL2 V2 20	324288/ V2A	5870005	7409 52 2			355	RKR2 9SL2 V2 20	10520/ V2A	5868378	7409 11 2	357	
RKF2 SL2 V2 25	324288/ V2A	5870043	7409 52 4			355	RKR2 9SL2 V2 25	10925/ V2A	5868385	7409 11 4	357	
RKF2 SL2 V2 30	324288/ V2A	5870050	7409 52 6	336		RKR2 9V 20	20/ V2A	5868446	7409 12 8	336	336	
RKF2 SL2 V2 40	324288/ V2A	5870104	7409 53 0			355	RKR2 9V 25	25/ V2A	5868484	7409 13 0	336	
RKF2 SL2 V3 20	424388/ V2A	5870111	7409 54 2			355	RKRN2UZD3R4MS20	2094/ CuZn	5868491	7409 13 2	341	
RKF2 SL2 V3 25	424388/ V2A	5870128	7409 54 4			355	RKRN2UZD3R4MS25	2594/ CuZn	5868507	7409 13 4	341	
RKF2 SL2 V3 30	424388/ V2A	5870166	7409 54 6			355	RKRN2UZD3R4VS20	2094/ V2A	5868545	7409 13 8	341	
RKF2 SL2 V3 40	424388/ V2A	5870180	7409 55 0			355	RKRN2UZD3R4VS25	2594/ V2A	5868552	7409 14 0	341	
RKF3 V2 10	324288/ V2A	5869269	7409 40 2			331	RKRN2UZD3R7MS20	2094/ CuZn	5868569	7409 14 2	342	
RKF3 V2 15	324288/ V2A	5869276	7409 40 4			331	RKRN2UZD3R7MS25	2594/ CuZn	5868606	7409 14 4	342	
RKF3 V2 20	324288/ V2A	5869283	7409 40 6			331	RKRN2UZD3R7VS20	2094/ V2A	5868613	7409 14 8	341	
RKF3 V2 25	324288/ V2A	5869320	7409 40 8			331	RKRN2UZD3R7VS25	2594/ V2A	5868620	7409 15 0	341	
RKF3 V3 10	424388/ V2A	5869344	7409 41 2	342		331	RKRN2UZD3R9MS20	2094/ CuZn	5868668	7409 15 2	342	342
RKF3 V3 15	424388/ V2A	5869382	7409 41 4			331	RKRN2UZD3R9MS25	2594/ CuZn	5868675	7409 15 4		342
RKF3 V3 20	424388/ V2A	5869399	7409 41 6			331	RKRN2UZD3R9VS20	2094/ V2A	5868729	7409 15 8		342
RKF3 V3 25	424388/ V2A	5869405	7409 41 8			331	RKRN2UZD3R9VS25	2594/ V2A	5868743	7409 16 0		342
RKF3 V3 30	424388/ V2A	5869443	7409 42 0			331	RKS 2M 2 15	324288/ CuZn	5108764	7406 53 8		331
RKFN2 4 VMSL1N15	10015/ V2A	5869160	7409 38 2	331		360	RKS 2M 2 20	324288/ CuZn	5108771	7406 54 2	331	331
RKFN2 4 VMSL1N20	10520/ V2A	5869207	7409 38 4			360	RKS 2M 2 25	324288/ CuZn	5108788	7406 54 6		331
RKFN2 4 VS 20	10520/ V2A	5869023	7409 36 2			335	RKS 2V 2 15	324288/ V2A	5108795	7406 55 0		330
RKFN2 4 VS 25	11025/ V2A	5869030	7409 36 4			335	RKS 2V 2 20	324288/ V2A	5108801	7406 55 4		330
RKFN2 9 VMSL1N16	10016/ V2A	5869214	7409 38 8			360	RKS 2V 2 25	324288/ V2A	5108818	7406 55 8		330
RKFN2 9 VMSL1N21	10521/ V2A	5869221	7409 39 0			360	RKS M 3 15	424388/ CuZn	5108634	7406 50 2		331
RKFN2 9 VS 20	10520/ V2A	5869047	7409 36 8			335	RKS M 3 20	424388/ CuZn	5108641	7406 50 6		331
RKFN2 9 VS 25	11025/ V2A	5869085	7409 37 0			335	RKS M 3 25	424388/ CuZn	5108658	7406 51 0		331
RKFN2 UZD3 4VS20	9020/ V2A	5869092	7409 37 2			340	RKS V 3 15	424388/ V2A	5108719	7406 52 6		

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
RKS2 R9 V20	11020/ V2A	5867586	7409 27 8	€/бр.		337	SEG2 19027	1902400/ Брай / FS	5098683	7403 94 0	€/м	286
RKS2 R9 V25	11025/ V2A	5867609	7409 28 0			337	SEG2 19037	1902400/ Брай / FS	5098690	7403 94 4		
RKSN2 4 MS 20	10520/ CuZn	5867104	7409 20 2			334	SEG2 19047	1902400/ Брай / FS	5098706	7403 94 8		
RKSN2 4 MS 25	11025/ CuZn	5867111	7409 20 4			334	SEG2 25027	2502400/ Брай / FS	5098737	7403 95 2		
RKSN2 4 VS 20	10520/ V2A	5867128	7409 20 8			334	SEG2 25037	2502400/ Брай / FS	5098744	7403 95 6		
RKSN2 4 VS 25	11025/ V2A	5867166	7409 21 0			334	SEG2 25047	2502400/ Брай / FS	5098751	7403 96 0		
RKSN2 9 MS 20	10520/ CuZn	5867173	7409 21 2			335	SEG3 19037	1902400/ Брай / FS	5098768	7403 96 4		
RKSN2 9 MS 25	11025/ CuZn	5867180	7409 21 4			335	SEG3 19047	1902400/ Брай / FS	5098799	7403 96 8		
RKSN2 9 VS 20	10520/ V2A	5867227	7409 21 8			335	SEG3 25027	2502400/ Брай / FS	5098805	7403 97 2		
RKSN2 9 VS 25	11025/ V2A	5867234	7409 22 0			335	SEG3 25037	2502400/ Брай / FS	5098812	7403 97 6		
RKSN2 UZD3 4MS20	9020/ CuZn	5867241	7409 22 2	€/бр.		340					€/м	288
RKSN2 UZD3 4MS25	9525/ CuZn	5867258	7409 22 4			340						
RKSN2 UZD3 4VS20	9020/ V2A	5867265	7409 22 8			339						
RKSN2 UZD3 4VS25	9525/ V2A	5867272	7409 23 0			339	SES 19027	19027/ Брай / FS	5098829	7403 98 0		
RKSN2 UZD3 9MS20	9020/ CuZn	5867289	7409 23 2			340	SES 19027	19027/ Брай / FS	5098829	7403 98 0		
RKSN2 UZD3 9MS25	9525/ CuZn	5867296	7409 23 4			340	SES 19037	19037/ Брай / FS	5098850	7403 98 4		
RKSN2 UZD3 9VS20	9020/ V2A	5867302	7409 23 8			340	SES 19037	19037/ Брай / FS	5098850	7403 98 4		
RKSN2 UZD3 9VS25	9525/ V2A	5867333	7409 24 0			340	SES 19047	19048/ Брай / FS	5098867	7403 98 8		
RKSRN2UZD3R4MS20	2094/ CuZn	5867630	7409 28 2			342	SES 25027	25027/ Брай / FS	5098874	7404 00 2		
RKSRN2UZD3R4MS25	2594/ CuZn	5867661	7409 28 4			342	SES 25027	25027/ Брай / FS	5098874	7404 00 2		
RKSRN2UZD3R4VS20	2094/ V2A	5867678	7409 28 8	€/бр.		342	SES 25037	25037/ Брай / FS	5098881	7404 00 6	€/м	219
RKSRN2UZD3R4VS25	2594/ V2A	5867685	7409 29 0			342	SES 25037	25037/ Брай / FS	5098881	7404 00 6		
RKSRN2UZD3R7MS20	2094/ CuZn	5867692	7409 29 2			343	SES 25047	25048/ Брай / FS	5098911	7404 01 0		
RKSRN2UZD3R7MS25	2594/ CuZn	5867708	7409 29 4			343	SES 25047	25048/ Брай / FS	5098911	7404 01 0		
RKSRN2UZD3R7VS20	2094/ V2A	5867715	7409 29 8			343	SES 35027	35027/ Брай / FS	5098928	7404 01 4		
RKSRN2UZD3R7VS25	2594/ V2A	5867739	7409 30 0			343	SES 35037	35037/ Брай / FS	5098935	7404 01 8		
RKSRN2UZD3R9MS20	2094/ CuZn	5867746	7409 30 2			343	SES 35047	35048/ Брай / FS	5098942	7404 02 2		
RKSRN2UZD3R9MS25	2594/ CuZn	5867753	7409 30 4			343						
RKSRN2UZD3R9VS20	2094/ V2A	5867760	7409 30 8			343	SG TW	50,35/ PA	5303770	7429 17 0		
RKSRN2UZD3R9VS25	2594/ V2A	5867784	7409 31 0			343						
S2 19028	80110/ Брай / FS	5089254	7400 30 0	€/м		218	SG1	11,65/ PA	5303718	7429 16 0	371	371
S2 19038	80110/ Брай / FS	5089261	7400 30 4			219	SG2	12,6/ PA	5303725	7429 16 2		
S2 19048	80110/ Брай / FS	5089278	7400 30 8			220	SG3	13,55/ PA	5303763	7429 16 4		
S2 25028	110140/ Брай / FS	5089285	7400 31 2			218	SGH 50	13,7	6020652	7368 59 3		
S2 25038	110140/ Брай / FS	5089315	7400 31 6	€/бр.		219	SH80 1019	сиво бежово 1/ PA	5113850	7408 02 8	399	399
S2 25048	110140/ Брай / FS	5089322	7400 32 0			220	SH80 7011	стоманено сиво 1/ PA	5113812	7408 02 0		
S3 25028	9070/ Брай / FS	5089339	7400 32 4			218	SH80 9011	графитено черен 1/ PA	5113829	7408 02 4		
S3 25038	9070/ Брай / FS	5089346	7400 32 8			219	SH80 T 1019	сиво бежово 1/ PA	5113928	7408 04 8		
S3 25038	9070/ Брай / FS	5089346	7400 32 8			296	SH80 T 7011	стоманено сиво 1/ PA	5113881	7408 04 0		
S3 25048	9070/ Брай / FS	5089377	7400 33 2			220	SH80 T 9011	графитено черен 1/ PA	5113911	7408 04 4		
S3 25048	9070/ Брай / FS	5089377	7400 33 2			297	SHF80 30 1019	сиво бежово 1/ PA	5113973	7408 06 0		
S3 35028	120110/ Брай / FS	5089384	7400 33 6			218	SHF80 30 9011	графитено черен 1/ PA	5113942	7408 05 6		
S3 35038	120110/ Брай / FS	5089391	7400 34 0			219	SHF80 30M 9011	графитено черен 1/ PA	5113980	7408 06 4		
S3 35038	120110/ Брай / FS	5089391	7400 34 0			296						
S3 35048	120110/ Брай / FS	5089407	7400 34 4	€/бр.		220	SK R9	55/ Брай / FS	6332038	7404 37 2	350	350
S3 35048	120110/ Брай / FS	5089407	7400 34 4			297	SK RKR9	55/ Брай / FS	6332045	7404 37 6		
S990-AF1 RW	чисто бял 1/ PC	5120957	6107 00 2			388	SKS-CHO RW1	чисто бял 1/ PC	5008866	6117 20 0		
S990-AF3 RW	чисто бял 1/ PC	5121244	6107 20 2			389	SKS-D3 MZGN2	ментово зелено 10/ PC	6459674	6117 05 6		
SAK 1019	сиво бежово/ PA	5113683	7407 98 4	€/м		389	SKS-D3 MZGN2	ментово зелено 10/ PC	6459674	6117 05 6	393	393
SAK 7011	стоманено сиво/ PA	5113645	7407 97 6			345	SKS-D3 MZGN3	ментово зелено 4/ PC	6459971	6117 06 7		
SAK 9011	графитено черен/ PA	5113676	7407 98 0			345	SKS-D3 MZGN3	ментово зелено 4/ PC	6459971	6117 06 7		
SAK-2 MS	1/ CuZn	6040483	7407 99 1			345	SKS-D3 ROR1	чисто оранжево 20/ PC	6459070	6117 04 3		
SAK-2 V2A	1/ V2A	6040476	7407 99 5			345	SKS-D3 ROR1	чисто оранжево 20/ PC	6459070	6117 04 3		
SE UZD3		41,7	5431886			345	SKS-D3 ROR2	чисто оранжево 20/ PC	6459612	6117 05 4		
SE2 19027	1902400/ Брай / FS	5098515	7403 90 0			345	SKS-D3 RW2	чисто бял 10/ PC	6459551	6117 05 2		
SE2 19037	1902400/ Брай / FS	5098522	7403 90 4			345	SKS-D3 RW2	чисто бял 10/ PC	6459551	6117 05 2		
SE2 19047	1902400/ Брай / FS	5098553	7403 90 8			290	SKS-DS3 ROR2	чисто оранжево 10/ PC	5437932	6117 07 6		
SE2 25027	2502400/ Брай / FS	5098560	7403 91 2			286	SKS-DS3 ROR2	чисто оранжево 10/ PC	5437932	6117 07 6		
SE2 25037	2502400/ Брай / FS	5098577	7403 91 6	€/м		288	SKS-DS3 RW2	чисто бял 1/ PC	5437925	6117 07 4	264	264
SE2 25047	2502400/ Брай / FS	5098584	7403 92 0			290	SKS-DS3 RW2	чисто бял 1/ PC	5437925	6117 07 4		
SE3 19037	1902400/ Брай / FS	5098614	7403 92 2			288	SKS-DS3 RW3	чисто бял 1/ PC	5670865	6119 85 0		
SE3 19047	1902400/ Брай / FS	5098621	7403 92 4			290	SKS-DS3 SRO2	сигнално червено 10/ PC	5437970	6117 08 0		
SE3 25027	2502400/ Брай / FS	5098638	7403 92 8			286	SKS-DS3 SRO2	сигнално червено 10/ PC	5437970	6117 08 0		
SE3 25037	2502400/ Брай / FS	5098645	7403 93 2			288	SKS-F3 MZGN1	ментово зелено 20/ PC	6287291	6117 14 4		
SE3 25047	2502400/ Брай / FS	5098676	7403 93 6			290	SKS-F3 MZGN2	ментово зелено 10/ PC	6637218	6117 15 5		
SE3 25047	2502400/ Брай / FS	5098676	7403 93 6			290	SKS-F3 MZGN3	ментово зелено 4/ PC	6461356	6117 16 6		

## Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
SKS-F3 ROR1	чисто оранжево 20/ РС	6189854	6117 14 2	€/бр.		270	STD-F0 SWGR3	черно-сиво 1/ РС	6048397	6120 20 0	€/бр.	443
SKS-F3 ROR2	чисто оранжево 10/ РС	6538690	6117 15 3			271	STD-F0K SR01	сигнално червено 1/ РС	6049301	6120 31 2		
SKS-F3 ROR3	чисто оранжево 4/ РС	6461233	6117 16 4			271	STD-F0K SR02	сигнално червено 1/ РС	6049318	6120 31 4		
SKS-F3 RW1	чисто бял 20/ РС	6189793	6117 14 0			270	STD-F0K SR03	сигнално червено 1/ РС	6049363	6120 31 6		
SKS-F3 RW2	чисто бял 10/ РС	6460632	6117 15 1			271	STD-F3 AL1	Алюминий лакиран 1/ РС	6048762	6120 23 2		
SKS-F3 RW3	чисто бял 4/ РС	6461110	6117 16 2			271	STD-F3 AL2	Алюминий лакиран 1/ РС	6048946	6120 25 2		
SKS-F3 SR01	сигнално червено 20/ РС	6287536	6117 14 6			270	STD-F3 AL3	Алюминий лакиран 1/ РС	6049066	6120 27 2		
SKS-F3 SR02	сигнално червено 10/ РС	6461059	6117 15 7			271	STD-F3 MZGN1	ментово зелено 1/ РС	6048700	6120 22 6		
SKS-F3 SR03	сигнално червено 4/ РС	6461530	6117 16 8			271	STD-F3 MZGN2	ментово зелено 1/ РС	6048847	6120 24 6		
SKS-F3 RW2	чисто бял 1/ РС	5670926	6119 86 8			264	STD-F3 MZGN3	ментово зелено 1/ РС	6049004	6120 26 6		
SKS-F3 SWGR3	черно-сиво 4/ РС	5671046	6119 88 8			264	STD-F3 ROR1	чисто оранжево 1/ РС	6048649	6120 22 4		
SRE 250 1019	сиво бежово 1/ РА	5098997	7404 03 4	293		270	STD-F3 ROR2	чисто оранжево 1/ РС	6048823	6120 24 4	443	443
SRE 250 7011	стоманено сиво 1/ РА	5098973	7404 02 6			293	STD-F3 ROR3	чисто оранжево 1/ РС	6048991	6120 26 4		
SRE 250 9011	графитено черен 1/ РА	5099000	7404 03 8			293	STD-F3 RW1	чисто бял 1/ РС	6048540	6120 22 2		
STA-SKS S1 SW	черен 10	5438090	6117 19 2			293	STD-F3 RW2	чисто бял 1/ РС	6048786	6120 24 2		
STA-SKS SU1 SW	черен 10	5670933	6117 19 6			293	STD-F3 RW3	чисто бял 1/ РС	6048953	6120 26 2		
STA-SKS SU1 W	бял 10	5670940	6117 19 7	265		271	STD-F3 SR01	сигнално червено 1/ РС	6048717	6120 22 8	443	443
STD-BS0 RW1	чисто бял 1	6049851	6120 72 2			265	STD-F3 SR03	сигнално червено 1/ РС	6049011	6120 26 8		
STD-BS0G RW1.5	чисто бял 1	6049868	6120 72 4			266	STD-F3 SWGR1	черно-сиво 1/ РС	6048724	6120 23 0		
STD-CNOA10 RW1	чисто бял 1	6050086	6120 74 0			266	STD-F3 SWGR2	черно-сиво 1/ РС	6048892	6120 25 0		
STD-CNOA16 RW1	чисто бял 1	6050109	6120 74 2			266	STD-F3 SWGR3	черно-сиво 1/ РС	6049028	6120 27 0		
STD-CNOM RW1.5	чисто бял 1	6050147	6120 74 4			266	STD-F3K SR01	сигнално червено 1/ РС	6049424	6120 32 2		
STD-DO AL1	Алюминий лакиран 1/ РС	6047093	6120 01 8			266	STD-F3K SR02	сигнално червено 1/ РС	6049493	6120 32 4		
STD-DO AL2	Алюминий лакиран 1/ РС	6047222	6120 03 2			266	STD-F3K SR03	сигнално червено 1/ РС	6049547	6120 32 6		
STD-DO AL3	Алюминий лакиран 1/ РС	6047390	6120 05 2			266	STD-INO RW1	чисто бял 1	6049899	6120 72 6		
STD-DO MZGN1	ментово зелено 1/ РС	6047024	6120 01 2			266	STD-INOM RW1	чисто бял 1	6049905	6120 72 8		
STD-DO MZGN2	ментово зелено 1/ РС	6047147	6120 02 6	448		266	STD-MSO RW1	чисто бял 1	6050079	6120 73 8	447	447
STD-DO MZGN3	ментово зелено 1/ РС	6047321	6120 04 6			266	STD-SAO RW1	чисто бял 1	6049912	6120 73 0		
STD-DO ROR1	чисто оранжево 1/ РС	6046973	6120 01 0			266	STD-SAOG RW1.5	чисто бял 1	6049981	6120 73 4		
STD-DO ROR2	чисто оранжево 1/ РС	6047130	6120 02 4			266	STD-SAOGRK SR01.5	сигнално червено 1	6050017	6120 73 6		
STD-DO ROR3	чисто оранжево 1/ РС	6047277	6120 04 4			266	STD-SAOK SR01	сигнално червено 1	6049967	6120 73 2		
STD-DO RW1	чисто бял 1/ РС	6046966	6120 00 8			266	ST-F GST18i3p SW	черен 1	5273530	6108 05 0	436	436
STD-DO RW2	чисто бял 1/ РС	6047109	6120 02 2			266	ST-F GST18i3p W	бял 1	5273547	6108 05 1		
STD-DO RW3	чисто бял 1/ РС	6047260	6120 04 2	440		266	ST-S GST18i3p SW	черен 1	5273608	6108 05 4	436	436
STD-DO SR01	сигнално червено 1/ РС	6047031	6120 01 4			266	ST-S GST18i3p W	бял 1	5273646	6108 05 5		
STD-DO SR02	сигнално червено 1/ РС	6047154	6120 02 8			266	ST-S GST18i5p SW	черен 1	5273707	6108 07 0		
STD-DO SR03	сигнално червено 1/ РС	6047345	6120 04 8			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4	287	287
STD-DO SWGR1	черно-сиво 1/ РС	6047086	6120 01 6			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-DO SWGR2	черно-сиво 1/ РС	6047208	6120 03 0			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-DO SWGR3	черно-сиво 1/ РС	6047383	6120 05 0			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-DOK SR01	сигнално червено 1/ РС	6049073	6120 29 2			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-DOK SR02	сигнално червено 1/ РС	6049141	6120 29 4			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-DOK SR03	сигнално червено 1/ РС	6049196	6120 29 6			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-D3 AL1	Алюминий лакиран 1/ РС	6047567	6120 08 2			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-D3 AL2	Алюминий лакиран 1/ РС	6047703	6120 11 2			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-D3 AL3	Алюминий лакиран 1/ РС	6047994	6120 13 2			266	STD-F TEM	44,6/ Zn	5114055	7408 08 4		
STD-D3 MZGN1	ментово зелено 1/ РС	6047505	6120 07 6	440		266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8	385	385
STD-D3 MZGN2	ментово зелено 1/ РС	6047628	6120 10 6			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 MZGN3	ментово зелено 1/ РС	6047925	6120 12 6			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 ROR1	чисто оранжево 1/ РС	6047468	6120 07 4			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 ROR2	чисто оранжево 1/ РС	6047581	6120 10 4			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 ROR3	чисто оранжево 1/ РС	6047871	6120 12 4			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 RW1	чисто бял 1/ РС	6047444	6120 07 2			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 RW2	чисто бял 1/ РС	6047574	6120 10 2			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 RW3	чисто бял 1/ РС	6047864	6120 12 2			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 SR01	сигнално червено 1/ РС	6047512	6120 07 8			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 SR02	сигнално червено 1/ РС	6047635	6120 10 8	440		266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8	390	390
STD-D3 SR03	сигнално червено 1/ РС	6047949	6120 12 8			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 SWGR1	черно-сиво 1/ РС	6047529	6120 08 0			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 SWGR2	черно-сиво 1/ РС	6047680	6120 11 0			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3 SWGR3	черно-сиво 1/ РС	6047987	6120 13 0			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3K SR01	сигнално червено 1/ РС	6049240	6120 30 2			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3K SR02	сигнално червено 1/ РС	6049257	6120 30 4			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-D3K SR03	сигнално червено 1/ РС	6049264	6120 30 6			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-F0 AL1	Алюминий лакиран 1/ РС	6048175	6120 16 2	443		266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8	392	392
STD-F0 AL2	Алюминий лакиран 1/ РС	6048298	6120 18 2			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-F0 AL3	Алюминий лакиран 1/ РС	6048403	6120 20 1			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-F0 MZGN1	ментово зелено 1/ РС	6048069	6120 15 5			266	TZE	104,45/ PA	5114062	7408 08 8		
STD-F0 MZGN2	ментово зелено 1/ РС</											

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	
T4L00C7035	светлосив 1/ PA	5115021	7408 30 4	€/бр.		386	US80 DB 38	771/ Zn	5116448	7408 58 2	€/бр.	398
T8NL 00C 7035	светлосив 1/ PA	5116028	7408 49 8			386	ÜSM-A		5080886	5092 45 1		
T8NL 00C 9011	графитено черен 1/ PA	5115984	7408 49 4			386	ÜSM-A		5080886	5092 45 1		
T8NL A105 9011	графитено черен 1/ PA	5115564	7408 41 2			386	ÜSM-A-4T	1	5699767	6107 80 1		
T8NL A45 9011	графитено черен 1/ PA	5115601	7408 41 6			388	ÜSS 45-A-ALU	Алюминий лакиран 1	5006220	6117 46 7		
T8NL EB1 7035	светлосив 2/ PA	5115625	7408 42 4			388	ÜSS 45-A-RW	чисто бял 1	6117611	6117 46 5		
T8NL EB1 9011	графитено черен 2/ PA	5115618	7408 42 0			388	ÜSS 45-O-ALU	Алюминий лакиран 1	5006213	6117 47 5		
T8NL EB2 7035	светлосив 2/ PA	5115670	7408 43 2			388	ÜSS 45-O-RW	чисто бял 1	6117673	6117 47 3		
T8NL EB2 9011	графитено черен 2/ PA	5115663	7408 42 8			387	USS80 W	132,36/ Zn	5116523	7408 60 2		
T8NL P01 7035	светлосив 10/ PA	5115724	7408 44 0			387	UVS-6S2	177/ Брой	5122265	6108 00 0		
T8NL P01 9011	графитено черен 10/ PA	5115687	7408 43 6			387	UVS-6S2SA	179/ Брой	5522997	6108 01 2		
T8NL P1 7035	светлосив 10/ PA	5115748	7408 44 8			387	UVS-6S6W2	1146,1/ Брой	5122289	6108 01 0		
T8NL P1 9011	графитено черен 10/ PA	5115731	7408 44 4			387	UVS-6S6W2SA	1140/ Брой	5523017	6108 01 6		
T8NL P105 7035	светлосив 10/ PA	5115793	7408 45 6			387	UVS-6W2	177/ Брой	5122272	6108 00 5		
T8NL P105 9011	графитено черен 10/ PA	5115786	7408 45 2			387	UVS-6W2SA	179/ Брой	5523000	6108 01 4		
T8NL P2 7035	светлосив 10/ PA	5115847	7408 46 0			388	UZD 115170 250-3	367410/ Брой / FS	5431640	7410 04 3		
T8NL P2 9011	графитено черен 10/ PA	5115809	7408 45 8			387	UZD 115170 350-3	467510/ Брой / FS	5431671	7410 04 7		
T8NL P3 7035	светлосив 10/ PA	5115861	7408 47 0			387	UZD 165220 250-3	367410/ Брой / FS	5431688	7410 05 2		
T8NL P3 9011	графитено черен 10/ PA	5115854	7408 46 4			387	UZD 165220 350-3	467510/ Брой / FS	5431695	7410 05 6		
T8NL P45 7035	светлосив 10/ PA	5115915	7408 47 8			387	UZD 250-3	367410/ Брой / FS	5430964	7410 03 0		
T8NL P45 9011	графитено черен 10/ PA	5115908	7408 47 4			387	UZD 250-3 R	367410/ Брой / FS	5475507	7410 03 1		
T8NL PCEE 7035	светлосив 10/ PA	5115960	7408 48 6			387	UZD 350-3	467510/ Брой / FS	5431633	7410 03 4		
T8NL PCEE 9011	графитено черен 10/ PA	5115922	7408 48 2			387	UZD 350-3 R	467510/ Брой / FS	5475545	7410 03 5		
T8NL TQ	графитено черен 1/ PVC	5115977	7408 49 0			388	UZD BD2	123,6/ Брой / FS	5297963	7428 12 0		
TUK2 G4	145/ Zn / N	5858294	7428 14 2			345	UZD BD3	132,2/ Брой / FS	5298014	7428 12 2		
TUK2 G4	145/ Zn / N	5858294	7428 14 2			362	UZD CC2 250250	173/ Брой / FS	5298137	7428 13 4		
TUK2 GV	159/ Zn / N	5858270	7428 14 0			345	UZD CC3 350350	1115/ Брой / FS	5298144	7428 13 6		
TUK2 GV	159/ Zn / N	5858270	7428 14 0			362	VB-3 GST183р	черен 1	5273721	6108 08 0		
TUK2 V	159/ Zn / N	5858287	7428 14 1			349	VB-5 GST183р	черен 1	5273769	6108 08 2		
TUK2 V	159/ Zn / N	5858287	7428 14 1			420	VB-T GST1813р	черен 1	5273776	6108 08 4		
UDB	4/ Брой / G	5116271	7408 55 0	318		419	VB-SKSS	черен 10	5438113	6117 19 8	437	226
UDHOME2 AF	110110/ алюминий / CR	6266746	7427 09 1			419	VB-SKSS	черен 10	5438113	6117 19 8		
UDHOME2 BV	9595/ V2A	6149131	7427 01 9			417	VL 19028E	19028/ Брой / FS	5432845	7400 96 0		
UDHOME2 V	110110/ V2A / GUF	6266739	7427 09 0			417	VL 19038E	19038/ Брой / FS	5432883	7400 96 2		
UDHOME4 2M	95/ CuZn	5916567	7427 23 6			418	VL 19048E	19048/ Брой / FS	5432890	7400 96 4		
UDHOME4 2M GB U	95/ CuZn	5916611	7427 24 4			419	VL 3028E	35028/ Брой / FS	5432968	7400 97 2		
UDHOME4 2M MT U	95/ CuZn	5916666	7427 25 2			419	VL 3038E	35038/ Брой / FS	5433002	7400 97 4		
UDHOME4 2M MTV	95/ CuZn	5916499	7427 22 0			418	VL 3048E	35048/ Брой / FS	5433019	7400 97 6		
UDHOME4 2M V	95/ CuZn	5916420	7427 20 4			419	VL 30528E	35028/ Брой / FS	5432968	7400 97 2		
UDHOME4 2V	95/ V2A	5916550	7427 23 2			419	VL 30538E	35038/ Брой / FS	5433002	7400 97 4		
UDHOME4 2V GB U	95/ V2A	5916604	7427 24 0			419	VL 30548E	35048/ Брой / FS	5433019	7400 97 6		
UDHOME4 2V MTU	95/ V2A	5916628	7427 24 8			421	VL 19028E	19028/ Брой / FS	5432845	7400 96 0		
UDHOME4 2V MTV	95/ V2A	5916482	7427 21 6			421	VL 19038E	19038/ Брой / FS	5432883	7400 96 2		
UDHOME4 2V V	95/ V2A	5916383	7427 20 0			421	VL 19048E	19048/ Брой / FS	5432890	7400 96 4		
UDHOME9 2M	95/ CuZn	5916796	7427 32 8			422	VL 3028E	10000черен	5122500	6108 10 9		
UDHOME9 2M GB V	95/ CuZn	5916734	7427 30 4			422	VL 3038E	10000черен	5122500	6108 10 9		
UDHOME9 2M MT V	95/ CuZn	5916758	7427 31 2			422	VL 3048E	10000черен	5122500	6108 10 9		
UDHOME9 2V	95/ V2A	5916789	7427 32 4			422	VL 30528E	10000черен	5122500	6108 10 9		
UDHOME9 2V GB V	95/ V2A	5916727	7427 30 0			422	VL 30538E	10000черен	5122500	6108 10 9		
UDHOME9 2V MT V	95/ V2A	5916741	7427 30 8			422	VL 30548E	10000черен	5122500	6108 10 9		
UDL1-120 70 90SL	70/ Брой / FS	5116288	7408 55 4			402	VL 25028E	25028/ Брой / FS	5432906	7400 96 6		
UDL2-120 70	1/ Брой / FS	5116325	7408 55 8	402		402	VL 25038E	25038/ Брой / FS	5432944	7400 96 8	219	220
UDL2-120 80	1/ Брой / FS	5116332	7408 56 2			402	VL 25048E	25048/ Брой / FS	5432951	7400 97 0		
UDL2-80 70	1/ Брой / FS	5116349	7408 56 6			398	VL 3028E	35028/ Брой / FS	5432968	7400 97 2		
UGD 250-3 4	367410/ Брой / FS	5431701	7410 07 9			398	VL 3038E	35038/ Брой / FS	5433002	7400 97 4		
UGD 250-3 6	367410/ Брой / FS	5431732	7410 08 3	222		398	VL 3048E	35048/ Брой / FS	5433019	7400 97 6	220	220
UGD 250-3 9	367410/ Брой / FS	5431749	7410 08 7			398	VL-3Q1.5 1 SW	10000черен	5122326	6108 10 0		
UGD 250-3R4	367410/ Брой / FS	5431756	7410 09 1			398	VL-3Q1.5 1 SW	10000черен	5122326	6108 10 0		
UGD 350-3 4	467510/ Брой / FS	5431763	7410 10 4			398	VL-3Q1.5 1 W	10000бл	5122692	6108 12 5		
UGD 350-3 6	467510/ Брой / FS	5431770	7410 10 8			398	VL-3Q1.5 1 W	10000бл	5122692	6108 12 5		
UGD 350-3 9	467510/ Брой / FS	5431787	7410 11 2			398	VL-3Q1.5 10 SW	100000черен	5122500	6108 10 9		
UGD 350-3 R4	467510/ Брой / FS	5431794	7410 11 6			398	VL-3Q1.5 10 SW	100000черен	5122500	6108 10 9		
UGD 350-3 R7	467510/ Брой / FS	5431800	7410 12 0			398	VL-3Q1.5 10 W	100000бл	5122876	6108 13 4		
UGD 350-3 R9	467510/ Брой / FS	5431817	7410 12 4			398	VL-3Q1.5 10 W	100000бл	5122876	6108 13 4		
UGD55 250-3 9R	367367/ Брой / FS	5678724	7410 06 0			398	VL-3Q1.5 11 SW	110000черен	5122517	6108 11 0		
UGD55 350-3 9R	467467/ Брой / FS	5678762	7410 06 2	279		398	VL-3Q1.5 11 SW	110000черен	5122517	6108 11 0	433	433
UGD55 350-3R9	467467/ Брой / FS	5678779	7410 06 4			398	VL-3Q1.5 11 W	110000бл	5122883	6108 13 5		
ULA DB 7011	5 стоманено сиво / PA	5438717	7407 89 8			400	VL-3Q1.5 12 SW	120000черен	5122524	6108 11 1		
ULA DB SA 7011	стоманено сиво 1/ PA	5438694	7407 89 4			400	VL-3Q1.					

## Типов указател

Монтаж на GTIN: Код на държавата 40

Код на производителя 1219

Индивидуален GTIN 5647589

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна	Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна
VL-3Q1.5 14 W	14000 бял	5122944	6108 13 8	€/бр.		265	VL-3Q2.5 7 SW	7000 черен	5123187	6108 15 6	267
VL-3Q1.5 14 W	14000 бял	5122944	6108 13 8			433	VL-3Q2.5 7 SW	7000 черен	5123187	6108 15 6	
VL-3Q1.5 15 SW	15000 черен	5122586	6108 11 4			265	VL-3Q2.5 7 W	7000 бял	5123521	6108 18 1	266
VL-3Q1.5 15 SW	15000 черен	5122586	6108 11 4			433	VL-3Q2.5 7 W	7000 бял	5123521	6108 18 1	434
VL-3Q1.5 15 W	15000 бял	5122982	6108 13 9			265	VL-3Q2.5 8 SW	8000 черен	5123224	6108 15 7	267
VL-3Q1.5 15 W	15000 бял	5122982	6108 13 9			433	VL-3Q2.5 8 SW	8000 черен	5123224	6108 15 7	435
VL-3Q1.5 2 SW	2000 черен	5122333	6108 10 1			265	VL-3Q2.5 8 W	8000 бял	5123538	6108 18 2	266
VL-3Q1.5 2 SW	2000 черен	5122333	6108 10 1			433	VL-3Q2.5 8 W	8000 бял	5123538	6108 18 2	434
VL-3Q1.5 2 W	2000 бял	5122708	6108 12 6			265	VL-3Q2.5 9 SW	9000 черен	5123231	6108 15 8	267
VL-3Q1.5 2 W	2000 бял	5122708	6108 12 6			433	VL-3Q2.5 9 SW	9000 черен	5123231	6108 15 8	435
VL-3Q1.5 3 SW	3000 черен	5122340	6108 10 2			265	VL-3Q2.5 9 W	9000 бял	5123545	6108 18 3	266
VL-3Q1.5 3 SW	3000 черен	5122340	6108 10 2			433	VL-3Q2.5 9 W	9000 бял	5123545	6108 18 3	434
VL-3Q1.5 3 W	3000 бял	5122746	6108 12 7			265	VL-3Q2.5 H1 SW	1000 черен	5124368	6108 45 0	266
VL-3Q1.5 3 W	3000 бял	5122746	6108 12 7			433	VL-3Q2.5 H1 SW	1000 черен	5124368	6108 45 0	434
VL-3Q1.5 4 SW	4000 черен	5122388	6108 10 3			265	VL-3Q2.5 H1 W	1000 бял	5124733	6108 47 5	266
VL-3Q1.5 4 SW	4000 черен	5122388	6108 10 3			433	VL-3Q2.5 H1 W	1000 бял	5124733	6108 47 5	434
VL-3Q1.5 4 W	4000 бял	5122753	6108 12 8			265	VL-3Q2.5 H10 SW	10000 черен	5124542	6108 45 9	266
VL-3Q1.5 4 W	4000 бял	5122753	6108 12 8			433	VL-3Q2.5 H10 SW	10000 черен	5124542	6108 45 9	434
VL-3Q1.5 5 SW	5000 черен	5122395	6108 10 4			265	VL-3Q2.5 H10 W	10000 бял	5124894	6108 48 4	266
VL-3Q1.5 5 SW	5000 черен	5122395	6108 10 4			433	VL-3Q2.5 H10 W	10000 бял	5124894	6108 48 4	434
VL-3Q1.5 5 W	5000 бял	5122760	6108 12 9			265	VL-3Q2.5 H11 SW	11000 черен	5124559	6108 46 0	266
VL-3Q1.5 5 W	5000 бял	5122760	6108 12 9			433	VL-3Q2.5 H11 SW	11000 черен	5124559	6108 46 0	434
VL-3Q1.5 6 SW	6000 черен	5122401	6108 10 5			265	VL-3Q2.5 H11 W	11000 бял	5124900	6108 48 5	266
VL-3Q1.5 6 SW	6000 черен	5122401	6108 10 5			433	VL-3Q2.5 H11 W	11000 бял	5124900	6108 48 5	434
VL-3Q1.5 6 W	6000 бял	5122807	6108 13 0			265	VL-3Q2.5 H12 SW	12000 черен	5124566	6108 46 1	266
VL-3Q1.5 6 W	6000 бял	5122807	6108 13 0			433	VL-3Q2.5 H12 SW	12000 черен	5124566	6108 46 1	434
VL-3Q1.5 7 SW	7000 черен	5122449	6108 10 6			265	VL-3Q2.5 H12 W	12000 бял	5124917	6108 48 6	266
VL-3Q1.5 7 SW	7000 черен	5122449	6108 10 6			433	VL-3Q2.5 H12 W	12000 бял	5124917	6108 48 6	434
VL-3Q1.5 7 W	7000 бял	5122814	6108 13 1			265	VL-3Q2.5 H13 SW	13000 черен	5124603	6108 46 2	266
VL-3Q1.5 7 W	7000 бял	5122814	6108 13 1			433	VL-3Q2.5 H13 SW	13000 черен	5124603	6108 46 2	434
VL-3Q1.5 8 SW	8000 черен	5122456	6108 10 7			265	VL-3Q2.5 H13 W	13000 бял	5124924	6108 48 7	266
VL-3Q1.5 8 SW	8000 черен	5122456	6108 10 7			433	VL-3Q2.5 H13 W	13000 бял	5124924	6108 48 7	434
VL-3Q1.5 8 W	8000 бял	5122821	6108 13 2			265	VL-3Q2.5 H14 SW	14000 черен	5124610	6108 46 3	266
VL-3Q1.5 8 W	8000 бял	5122821	6108 13 2			433	VL-3Q2.5 H14 SW	14000 черен	5124610	6108 46 3	434
VL-3Q1.5 9 SW	9000 черен	5122463	6108 10 8			265	VL-3Q2.5 H14 W	14000 бял	5124955	6108 48 8	266
VL-3Q1.5 9 SW	9000 черен	5122463	6108 10 8			433	VL-3Q2.5 H14 W	14000 бял	5124955	6108 48 8	434
VL-3Q1.5 9 W	9000 бял	5122869	6108 13 3			265	VL-3Q2.5 H15 SW	15000 черен	5124627	6108 46 4	266
VL-3Q1.5 9 W	9000 бял	5122869	6108 13 3			433	VL-3Q2.5 H15 SW	15000 черен	5124627	6108 46 4	434
VL-3Q2.5 1 SW	1000 черен	5123064	6108 15 0			267	VL-3Q2.5 H15 W	15000 бял	5124962	6108 48 9	266
VL-3Q2.5 1 SW	1000 черен	5123064	6108 15 0			435	VL-3Q2.5 H15 W	15000 бял	5124962	6108 48 9	434
VL-3Q2.5 1 W	1000 бял	5123422	6108 17 5			266	VL-3Q2.5 H2 SW	2000 черен	5124375	6108 45 1	266
VL-3Q2.5 1 W	1000 бял	5123422	6108 17 5			434	VL-3Q2.5 H2 SW	2000 черен	5124375	6108 45 1	434
VL-3Q2.5 10 SW	10000 черен	5123248	6108 15 9			267	VL-3Q2.5 H2 W	2000 бял	5124740	6108 47 6	266
VL-3Q2.5 10 SW	10000 черен	5123248	6108 15 9			435	VL-3Q2.5 H2 W	2000 бял	5124740	6108 47 6	434
VL-3Q2.5 10 W	10000 бял	5123552	6108 18 4			266	VL-3Q2.5 H3 SW	3000 черен	5124382	6108 45 2	266
VL-3Q2.5 10 W	10000 бял	5123552	6108 18 4			434	VL-3Q2.5 H3 SW	3000 черен	5124382	6108 45 2	434
VL-3Q2.5 11 SW	11000 черен	5123286	6108 16 0			267	VL-3Q2.5 H3 W	3000 бял	5124788	6108 47 7	266
VL-3Q2.5 11 SW	11000 черен	5123286	6108 16 0			435	VL-3Q2.5 H3 W	3000 бял	5124788	6108 47 7	434
VL-3Q2.5 11 W	11000 бял	5123569	6108 18 5			266	VL-3Q2.5 H4 SW	4000 черен	5124429	6108 45 3	266
VL-3Q2.5 11 W	11000 бял	5123569	6108 18 5			434	VL-3Q2.5 H4 SW	4000 черен	5124429	6108 45 3	434
VL-3Q2.5 12 SW	12000 черен	5123293	6108 16 1			267	VL-3Q2.5 H4 W	4000 бял	5124795	6108 47 8	266
VL-3Q2.5 12 SW	12000 черен	5123293	6108 16 1			435	VL-3Q2.5 H4 W	4000 бял	5124795	6108 47 8	434
VL-3Q2.5 12 W	12000 бял	5123576	6108 18 6			266	VL-3Q2.5 H5 SW	5000 черен	5124436	6108 45 4	266
VL-3Q2.5 12 W	12000 бял	5123576	6108 18 6			434	VL-3Q2.5 H5 SW	5000 черен	5124436	6108 45 4	434
VL-3Q2.5 13 SW	13000 черен	5123309	6108 16 2			267	VL-3Q2.5 H5 W	5000 бял	5124801	6108 47 9	266
VL-3Q2.5 13 SW	13000 черен	5123309	6108 16 2			435	VL-3Q2.5 H5 W	5000 бял	5124801	6108 47 9	434
VL-3Q2.5 13 W	13000 бял	5123590	6108 18 7			266	VL-3Q2.5 H6 SW	6000 черен	5124443	6108 45 5	266
VL-3Q2.5 13 W	13000 бял	5123590	6108 18 7			434	VL-3Q2.5 H6 SW	6000 черен	5124443	6108 45 5	434
VL-3Q2.5 14 SW	14000 черен	5123347	6108 16 3			267	VL-3Q2.5 H6 W	6000 бял	5124832	6108 48 0	266
VL-3Q2.5 14 SW	14000 черен	5123347	6108 16 3			435	VL-3Q2.5 H6 W	6000 бял	5124832	6108 48 0	434
VL-3Q2.5 14 W	14000 бял	5123606	6108 18 8			266	VL-3Q2.5 H7 SW	7000 черен	5124481	6108 45 6	266
VL-3Q2.5 14 W	14000 бял	5123606	6108 18 8			434	VL-3Q2.5 H7 SW	7000 черен	5124481	6108 45 6	434
VL-3Q2.5 15 SW	15000 черен	5123354	6108 16 4			267	VL-3Q2.5 H7 W	7000 бял	5124849	6108 48 1	266
VL-3Q2.5 15 SW	15000 черен	5123354	6108 16 4			435	VL-3Q2.5 H7 W	7000 бял	5124849	6108 48 1	434
VL-3Q2.5 15 W	15000 бял	5123613	6108 18 9			266	VL-3Q2.5 H8 SW	8000 черен	5124498	6108 45 7	266
VL-3Q2.5 15 W	15000 бял	5123613	6108 18 9			434	VL-3Q2.5 H8 SW	8000 черен	5124498	6108 45 7	434
VL-3Q2.5 2 SW	2000 черен	5123101	6108 15 1			267	VL-3Q2.5 H8 W	8000 бял	5124856	6108 48 2	266
VL-3Q2.5 2 SW	2000 черен	5123101	6108 15 1			435	VL-3Q2.5 H8 W	8000 бял	5124856	6108 48 2	434
VL-3Q2.5 2 W	2000 бял	5123453	6108 17 6			266	VL-3Q2.5 H9 SW	9000 черен	5124504	6108 45 8	266
VL-3Q2.5 2 W	2000 бял	5123453	6108 17 6			434	VL-3Q2.5 H9 SW	9000 черен	5124504	6108 45 8	434
VL-3Q2.5 3 SW	3000 черен	5123118	6108 15 2			267	VL-3Q2.5 H9 W	9000 бял	5124863	6108 48 3	266
VL-3Q2.5 3 SW	3000 черен	5123118	6108 15 2			435	VL-3Q2.5 H9 W	9000 бял	5124863	6108 48 3	434
VL-3Q2.5 3 W	3000 бял	5123460	6108 17 7			266					
VL-3Q2.5 3 W	3000 бял	5123460	6108 17 7			434					
VL-3Q2.5 4 SW	4000 черен	5123125	6108 15 3			267	VLE1190	190370/Брой / FS	5099154	7404 10 0	286
VL-3Q2.5 4 SW	4000 черен	5123125	6108 15 3			435	VLE1190	190370/Брой / FS	5099154	7404 10 0	288
VL-3Q2.5 4 W	4000 бял	5123477	6108 17 8			266	VLE1190	190370/Брой / FS	5099154	7404 10 0	290
VL-3Q2.5 4 W	4000 бял	5123477									

Тип	Размери/Цвят/др.	GTIN	Кат.№	Цена	Страна				
				€/бр.					
WZ 1013	12,4	5116585	7408 61 4		401				
WZ 1014	1414	5116615	7408 61 8		401				
WZ 1022	121,35	5116639	7408 62 6		346				
WZ 1022	121,35	5116639	7408 62 6		356				
WZ 1022	121,35	5116639	7408 62 6		358				
WZ 1028	1201,6	5116646	7408 63 0		254				
WZ 1028	1201,6	5116646	7408 63 0		346				
WZ 1029	151	5116677	7408 63 4		254				
WZ 1029	151	5116677	7408 63 4		347				
WZ 1032	198,62	5116684	7408 63 8		401				
WZ 1034	1304,8	5116691	7408 64 2		401				
WZ 1058	162,9	5116707	7408 64 6		401				
ZDE2-250 30	1/ Брой / FS	5099178	7404 10 8		292				
ZDE2-250 40	1/ Брой / FS	5099185	7404 11 2		292				
ZDE2-250 50	1/ Брой / FS	5099215	7404 11 6		292				
ZE2 3	101,4/ PA	5116745	7408 65 0		370				
ZE2 3	101,4/ PA	5116745	7408 65 0		388				
ZES4-2 U10T 1019	сиво бежово 10/ PA	5903291	7406 70 3		314				
ZES4-2 U10T 701	стоманено сиво 10/ PA	5903277	7406 70 1		314				
ZES4-2 U10T 90	графитено черен 10/ PA	5903284	7406 70 2		314				
ZES6-2 U10T 1019	сиво бежово 10/ PA	5901143	7406 75 1		314				
ZES6-2 U10T 701	стоманено сиво 10/ PA	5901129	7406 74 9		314				
ZES6-2 U10T 90	графитено черен 10/ PA	5901136	7406 75 0		314				
ZES9-2 U10T 1019	сиво бежово 10/ PA	5870289	7406 67 6		314				
ZES9-2 U10T 701	стоманено сиво 10/ PA	5870265	7406 67 2		314				
ZES9-2 U10T 90	графитено черен 10/ PA	5870272	7406 67 4		314				
ZES9U HS140 1019	сиво бежово 5/ PA	5525295	7406 69 4		314				
ZES9U HS140 701	стоманено сиво 5/ PA	5525240	7406 69 0		314				
ZES9U HS140 90	графитено черен 5/ PA	5525288	7406 69 2		314				
ZES9U HSM45 1019	сиво бежово 5/ PA	5525233	7406 68 4		314				
ZES9U HSM45 701	стоманено сиво 5/ PA	5525219	7406 68 0		314				
ZES9U HSM45 90	графитено черен 5/ PA	5525226	7406 68 2		314				
ZESR4 U 1019	сиво бежово 5/ PA	5109563	7406 78 0		318				
ZESR4 U 7011	стоманено сиво 5/ PA	5109549	7406 77 2		318				
ZESR4 U 9011	графитено черен 5/ PA	5109556	7406 77 6		318				
ZESR7 10U 1019	сиво бежово 10/ PA	5109624	7406 79 6		318				
ZESR7 10U 7011	стоманено сиво 10/ PA	5109600	7406 78 8		318				
ZESR7 10U 901	графитено черен 10/ PA	5109617	7406 79 2		318				
ZESR9-2 U12T1019	сиво бежово 12/ PA	5894100	7406 80 7		319				
ZESR9-2 U12T701	стоманено сиво 12/ PA	5894063	7406 80 5		319				
ZESR9-2 U12T901	графитено черен 12/ PA	5894094	7406 80 6		319				
ZESRA7 10U	10/ AIG	5109730	7406 82 4		318				
ZL-SKS	кремаво бяло 10	6180196	6117 20 5		427				
ZL-STD 0	черен/ PC	6333578	6120 78 2		442				
ZL-STD 0	черен/ PC	6333578	6120 78 2		445				



**ОБО Беттерманн България ЕООД**

ул.  
Челопешко шосе, №15

**За контакти:**

Tel.: 0 23 73/89-15 00  
Fax: 0 23 73/89-77 77  
[office@obo.bg](mailto:office@obo.bg)

[www.obo-bettermann.com](http://www.obo-bettermann.com)