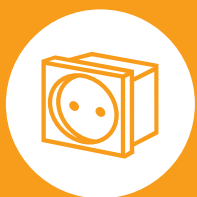


EGS | Каталог 2012/2013



# Системы электроустановочных изделий

THINK CONNECTED.

Добро пожаловать

---

**Техническая поддержка: +7 (495) 510 22 37**

---

**Телефон для запросов: +7 (495) 510 22 37**

---

**Электронная почта: [obo.office@obo.com.ru](mailto:obo.office@obo.com.ru)**

**Интернет [www.obocom.ru](http://www.obocom.ru)**



Мы всегда готовы ответить на любые Ваши вопросы. Получить техническую консультацию можно, обратившись в офисы компании ОБО Беттерманн. Вам гарантирована профессиональная поддержка на всех этапах реализации проекта:

- Компетентные технические консультации наших специалистов в Вашем регионе
- Полная информация по всей гамме продукции ОБО
- Техническое сопровождение и разработка индивидуальных проектных решений
- Наличие складских терминалов на территории России и развитая дистрибьюторская сеть.

# Содержание

	Справочная информация	5
	Розетки серии Modul 45®	91
	Серия Modul 45connect®, розетки и аксессуары для монтажа	99
	Серия Modul 45®, выключатели и устройства для подключения	105
	Серия Modul 45®, решения для телекоммуникационных сетей	115
	Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем	125
	Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий	139
	Серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS	151
	Решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы и гибкие каналы	159
	Решения для оборудования рабочих мест, система IAS®	189
	Промышленные и специальные системы	191
	Системы энергораспределителей	203
	Техническая информация	213





### **Семинары ОВО: знание из первых рук**

ОВО поддерживает клиентов профессиональными знаниями из первых рук, проводя различные семинары о системах электроустановочных изделий. Наряду с теоретическими знаниями здесь также рассматривается практический опыт. Конкретные примеры использования и расчета завершают объемный материал знаний при обучении.

### **Техническая и справочная информация**

Мы делаем Вашу работу проще, предлагая разнообразные материалы, которые помогут Вам при выборе оборудования и калькуляции проекта. Сюда относятся:

- справочная информация
- технические описания
- памятки
- информация по монтажу

Эти документы нами постоянно обновляются и доступны для скачивания на нашем сайте [www.obocom.ru](http://www.obocom.ru).

### **Справочная и техническая информация на нашем сайте [www.obocom.ru](http://www.obocom.ru).**

Вашему вниманию представлена информация обо всех товарных группах: KTS, BSS, TBS, LFS, EGS, VBS и UFS. Таким образом Вы получаете полный обзор изделий ОВО со всеми обновлениями и дополнениями. В вашем распоряжении все доступные форматы данных (PDF, DOC, HTML, TEXT). [www.obocom.ru](http://www.obocom.ru)

## Справочная информация

	Общая справочная информация	6
	Серия розеток Modul 45®	11
	Серия Modul 45connect®, розетки и аксессуары для монтажа	15
	Серия Modul 45®, выключатели и устройства для подключения	23
	Серия Modul 45®, решения для телекоммуникационных сетей	29
	Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем	37
	Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий	41
	Системы Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в коробах Rapid 80 и стойках ISS	49
	Решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы и гибкие каналы	55
	Решения для оборудования рабочих мест, система IAS®	75
	Промышленные и специальные системы	83
	Техническая информация	88



## Серия Modul 45®



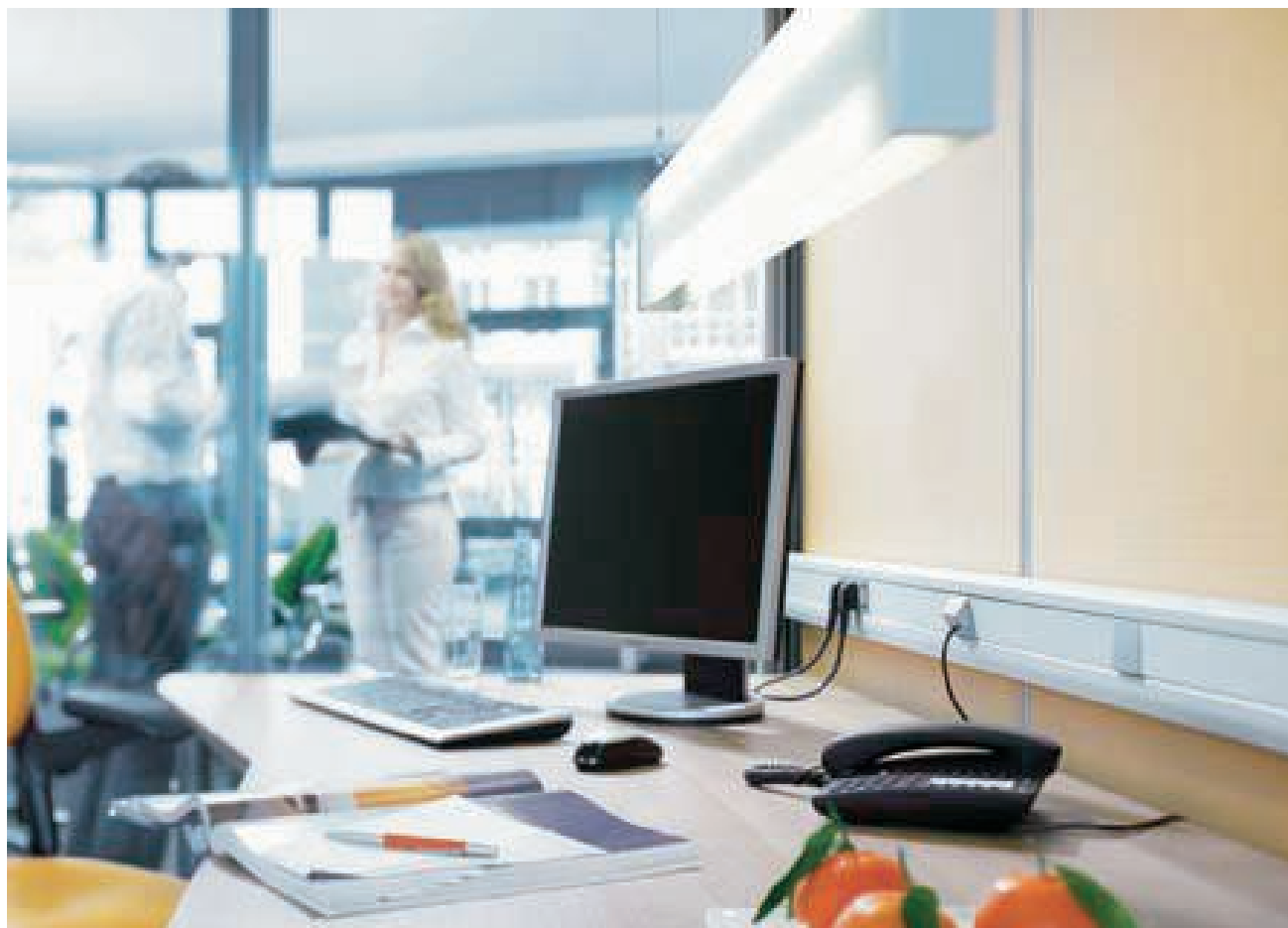
### Универсальное решение

#### Простота по-новому

Каждое здание при выполнении электромонтажных работ требует индивидуального решения. С серией Modul 45 от OBO можно всегда подобрать функциональное и эстетически привлекательное решение. Ведь системы Modul 45 универсальны в использовании. Их можно устанавливать в кабельных коробах, при прокладке кабеля под полом, в электромонтажных колоннах и стойках, а также для скрытого монтажа в полых стенах. С помощью адаптеров и монтажных коробок устройства серии Modul 45 можно устанавливать в крышках кабельных коробов с системным отверстием 80. Комбинация кабельных коробов и рамок образует оптимально подобранную систему. В любой момент ее можно адаптировать к любым монтажным условиям без особых усилий.

#### Основные преимущества серии Modul 45:

- Модульная конструкция
- Простое и быстрое проектирование
- Удобство монтажа
- Высокая эффективность благодаря экономии времени и затрат
- Широкие возможности применения
- Экономия места
- Комбинируемость
- Простая адаптация к любым монтажным условиям
- Привлекательный дизайн



### Быстрый и выгодный способ установки

#### Экономия времени

Серия Modul 45 позволяет Вам экономить время на любом этапе проекта. Благодаря единым размерам и разнообразию аксессуаров система универсальна в применении в любой области. Это ускоряет проектирование, что является решающим преимуществом в условиях конкуренции, если требуется быстро найти решение. Кроме того, серия позволяет Вам существенно снизить Ваши затраты на хранение и логистику: Вы получаете готовое решение от одного производителя. Практичное крепление гарантирует оптимальный монтаж.

### Система Plug & Play экономит Ваше время

Розетки серии Modul 45connect обеспечивают простое и надежное подключение электрооборудования. Адаптер GST 18i просто крепится к розетке и гарантирует быстрое подключение с помощью кабеля VL. При этом Вы не тратите время на снятие изоляции, соединение розеток проводами и разгрузка кабеля от натяжения, необходимые при стандартном монтаже.

### Практичность

Наряду с функциональностью и дизайном время монтажа является важным признаком качества продукта. Система Modul 45 упрощает установку и сокращает таким образом время монтажа. Затраты на установку, демонтаж и замену устройств по сравнению с предыдущими системами существенно ниже. Решающее преимущество: выключатель, розетка и другие компоненты одним движением фиксируются в монтажной коробке, что обеспечивает эстетичный и практичный монтаж.



## В каких системах ОБО применяется серия Modul 45®?



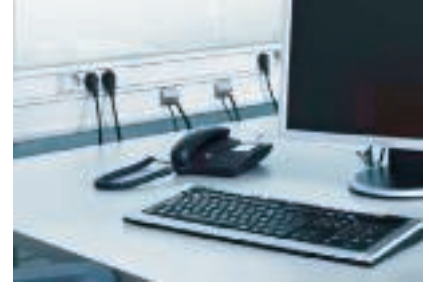
### Кабельные короба Rapid 80

Кабельные короба ОВО Bettermann из пластика, стали и алюминия отличают удобство монтажа, практичная модульная конструкция и качественные материалы. С помощью монтажных коробок и рамок в них можно устанавливать устройства серии Modul 45.



### Электромонтажные колонны и стойки

Стойки и колонны ISS от ОВО обеспечивают практичный и эстетичный подвод электроснабжения к офисным рабочим местам. Комплектация устройствами серии Modul 45 гарантирует гибкость в будущем.



### Короб для прокладки кабеля Rapid 45

Короб Rapid 45 универсален в применении, его можно устанавливать под подоконником или в качестве плинтусного короба. В нем достаточно места для любого количества кабеля, а выключатели и розетки устанавливаются простым защелкиванием.



### Системы для скрытого монтажа и полых стен

Электроустановочные изделия серии Modul 45 все чаще применяются при проведении электромонтажных работ. Новые решения от ОВО удобны и практичны: их уникальная конструкция - открывает новые возможности для подключения электрооборудования.



### Системы прокладки кабеля под полом

Системы прокладки кабеля под полом обеспечивают удобный и надежный доступ к электропитанию, внутренним и наружным силовым и телекоммуникационным сетям. С их помощью можно аккуратно проложить кабельные трассы под полом. Программа оптимально комбинируется с серией Modul 45 и включает решения для любых типов полов.



### Блоки подключения

В производственных помещениях блоки подключения часто подвешиваются к потолку. Они обеспечивают подвод электропитания, сжатого воздуха и телекоммуникаций к электрооборудованию, они оптимально комбинируются с устройствами серии Modul 45. Блоки могут поставляться укомплектованными.



## Какая система оптимальна для серии Modul 45®?



### Идеальная комбинация: Rapid 45 и Modul 45

#### Серии Rapid 45 и Modul 45 оптимально подходят друг для друга

Короб Rapid 45 и монтажные стойки с системным отверстием 45 мм разработаны специально для устройств серии Modul 45 - вместе они образуют идеальное сочетание современного изящного дизайна и экономичного монтажа. При монтаже не требуется таких дополнительных деталей, как монтажные коробки, адаптеры или рамки. Устройства устанавливаются в системные отверстия простым защелкиванием.

#### Кабельный короб GEK Rapid 45

Для короба характерна форма со скошенными краями крышки. Анодированная поверхность алюминиевого короба Rapid 45 позволяет ему оптимально вписаться в обстановку любого офиса. Короб доступен в двух вариантах размеров и в одно- и двухсекционном исполнении.

#### Электромонтажные колонны и стойки

Системное отверстие 70 мм в алюминиевом профиле оптимально вписывается в общий дизайн стойки ISS 45. На лицевой стороне расположено отверстие для монтажа устройств серии Modul 45. Алюминиевая крышка полностью его закрывает. Систему отличает элегантный лаконичный дизайн и практичность. Она оптимальна для применения в любом офисном помещении.



Розетки серии Modul 45 обеспечивают надежность и комфорт, без которых сегодня невозможно представить подключение электрооборудования. Широкий ассортимент штекерных зажимов для установки без применения инструментов, компактных растровых фиксаторов и других крепежных материалов позволяет найти необходимое решение для любых монтажных задач. Особенно экономичен монтаж многосекционных розеток, осо-

бенно двойных и тройных. При их установке не требуется промежуточного соединения одинарных розеток.

## Справочная информация: розетки серии Modul 45®



Розетки различных национальных стандартов	12
Монтаж розеток серии Modul 45®	13



## Розетки национальных стандартов



### Датский стандарт

Для штекера типа C (Евро) и K:

- Дания



### Розетка со стержнем заземления

Для штекера типа C (Евро) и E:

- Бельгия
- Франция
- Монако
- Польша
- Словакия
- Чехия



### Швейцарский стандарт

Для штекера типа C (Евро) и J:

- Лихтенштейн
- Швейцария



### Британский стандарт

для штекера типа G:

- Великобритания
- Ирландия
- Мальта



### Розетка с заземляющим контактом

Для штекера типа C (Евро) и F:

- Албания
- Андорра
- Босния и Герцеговина
- Болгария
- Германия
- Эстония
- Финляндия
- Греция
- Исландия
- Италия
- Хорватия
- Латвия
- Литва
- Люксембург
- Македония
- Молдавия
- Черногория
- Нидерланды
- Норвегия
- Австрия
- Португалия
- Румыния
- Россия
- Швеция
- Сербия

- Словения
- Испания
- Турция
- Украина
- Венгрия

### Бесперебойное электроснабжение

Для разграничения электрических цепей на производственных объектах розетки доступны в трех цветовых исполнениях: оранжевом, зеленом и красном. Таким образом, например, при установке лабораторного оборудования соблюдаются все требования DIN VDE 100, часть 710.

Данные без гарантий

## Монтаж розеток серии Modul 45®



### Подключение устройства

Подключение розетки осуществляется с помощью интегрированных штекерных зажимов, предусмотренных для жестких проводов с поперечным сечением 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>. Гибкие концы жил должны быть оборудованы кабельными штекерами.



### Использование разгрузки кабеля от натяжения

Фиксаторы для разгрузки кабеля от натяжения крепятся в крепежных канавках на торцевой стороне. Согласно стандартам, разгрузка от натяжения требуется для проводов диаметром до 10 мм.



### Использование розеток с кодом

Розетки с кодом используются для разделения специальных цепей тока. В розетках предусмотрены дополнительные механические коды, предотвращающие установку обычных штекеров.



### Использование кодировочного ключа

Применение кодировочного ключа позволяет установить в розетку с кодом любой штекер. Кодировочный ключ устанавливается непосредственно на штекер.





Новая система розеток Modul 45connect - практичная система, позволяющая быстро и безопасно осуществить подключение электрооборудования. Розетка устанавливается простым защелкиванием. Адаптер с системой GST 18i просто фиксируется на розетке, с его помощью можно составлять разнообразные комбинации розеток. При этом возможны любые комбинации в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика. Бы-

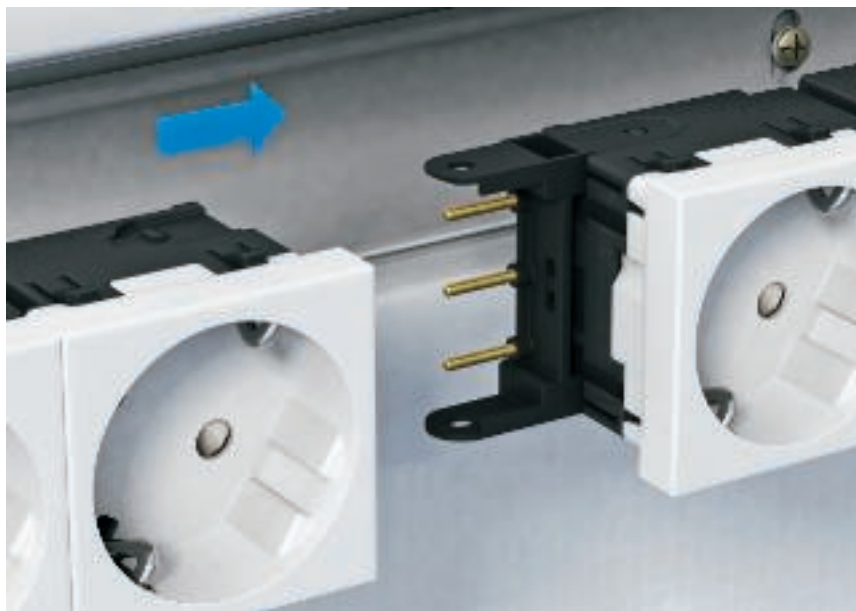
стрый и экономичный монтаж делает систему эффективным решением для подключения электрооборудования и оптимальным дополнением серии Modul 45.

## Справочная информация: серия Modul 45connect®, розетки и аксессуары для монтажа



Что такое серия Modul 45connect®?	16
Какие преимущества дает серия Modul 45connect®?	17
Где применяется серия Modul 45connect®?	18
Монтаж розеток серии Modul 45connect®	19

## Что такое серия Modul 45connect®?



### Быстрый монтаж

Время, затрачиваемое на монтаж, играет особую роль. Сейчас это приобретает все большее значение. Этот показатель является одним из основных критериев при выборе оборудования. Новая серия розеток Modul 45connect от OBO Bettermann предлагает новые возможности для подключения электрооборудования, оптимальные с точки зрения функциональности, скорости, надежности.

### Новая концепция розеток

Розетки Modul 45connect отличаются не только простым монтажом, но и более низкими затратами на его осуществление. Помимо этого, серия предоставляет все преимущества системы Modul 45. Штекерные разъемы новых розеток расположены на торцевых сторонах, поэтому они оптимальны для монтажа в кабельных коробах и электромонтажных колоннах. Помимо стандартного - фиксированного соединения с проводом с поперечным сечением до 2,5 мм<sup>2</sup> новое расположение штекерных разъемов обеспечивает простое подключение соединительных адаптеров и соединителей. Для соблюдения национальных стандартов предусмотрены двойные и тройные диагональные розетки 33° с заземляющим контактом.

### Соединительный адаптер

Все соединительные адаптеры для системы Modul 45connect оснащены штекерной системой GST 18i и обеспечивают, таким образом, стандартное подключение и дальнейшую передачу электропитания с помощью удлинителей VL. Для визуального разделения контуров все соединительные адаптеры и провода доступны в двух цветах: черном и белом.

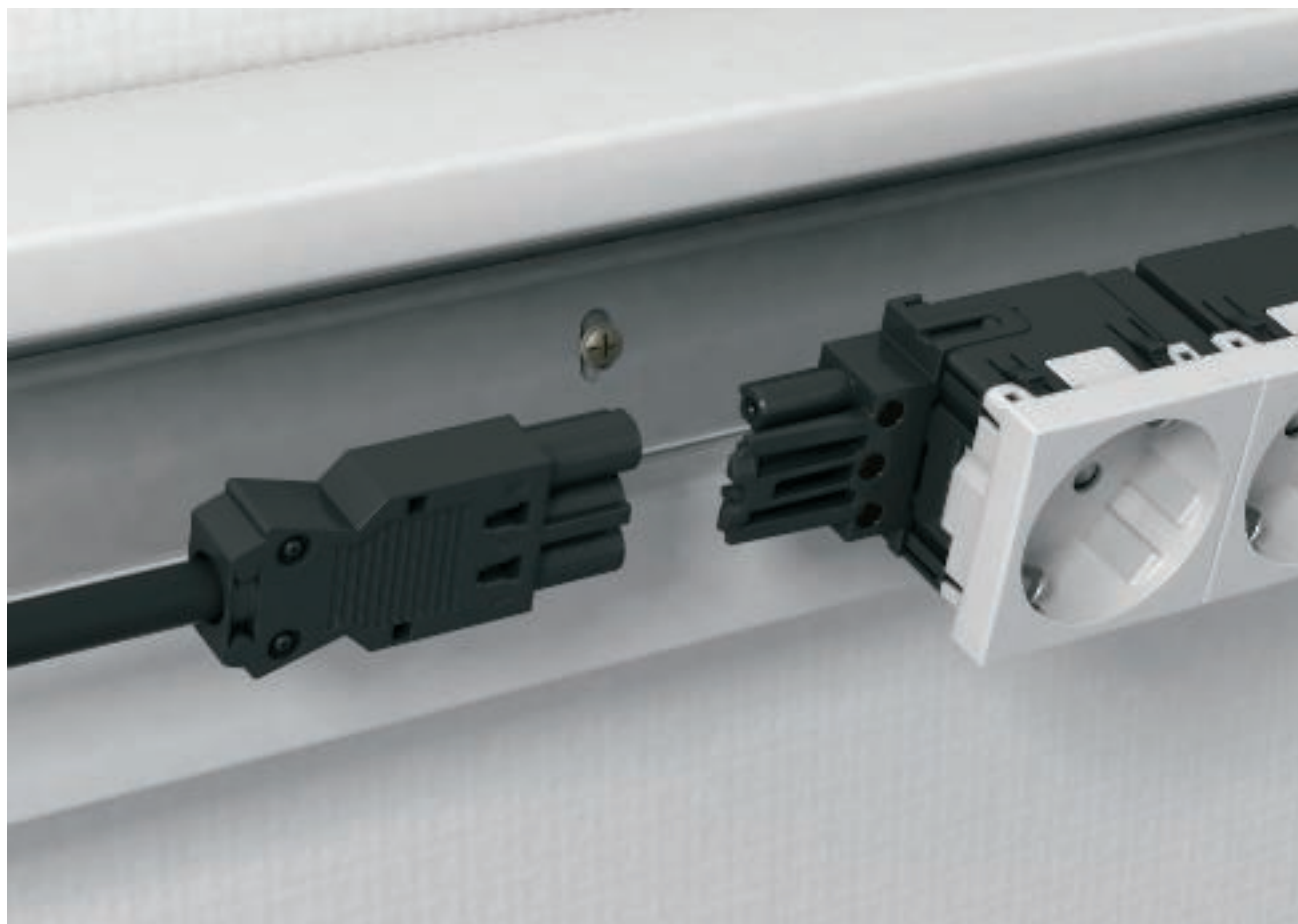
### Соединительный адаптер

Соединительный адаптер Modul 45connect предоставляет дополнительные возможности для подключения электрооборудования.

С его помощью можно составлять разнообразные комбинации многосекционных розеток (до 6 вариантов)



## Какие преимущества дает система Modul 45connect®?



### **Быстрая установка**

Розетки Modul 45connect в сочетании с соединительными адаптерами значительно сокращают время монтажа в сравнении с предыдущими процессами установки розеток. Длительные операции, такие как снятие изоляции, подключение к проводке, снятие продольных напряжений, которые должны выполняться при обычном монтаже, полностью исчезнут. Подключение розетки можно выполнить без инструмента с помощью простых действий.

### **Встроенная защита от контактного напряжения**

Если при установке используется розетка с соединительным адаптером или соединителем, то нет необходимости в дополнительном защитном корпусе. Розетки Modul 45connect обеспечивают полную защиту от прикосновений согласно требованиям VDE.

### **Больше безопасности**

При использовании адаптеров

невозможно перепутать стороны подключения. На каждой розетке на одной стороне расположены гнезда, а на другой штекерные разъемы, к которым можно подключить только соответствующие адаптеры. Это исключает возможность повреждений и неправильного подключения.

### **Гибкость и практичность**

Для переустановки розеток достаточно просто ослабить соединители, и систему можно легко адаптировать к новым условиям.



## Где применяется серия Modul45connect®?



### Системы кабельных коробов с системным отверстием 45

Для монтажа в кабельных коробах с системным отверстием 45 оптимально подходит серия розеток Modul 45connect. Розетки устанавливаются и фиксируются непосредственно в отверстиях. Подключение розеток и их соединение между собой осуществляется с помощью специальных штекерных адаптеров. Применяя соединители Modul 45connect, можно составлять различные комбинации розеток (до 6-секций).

### Системы кабельных коробов с системным отверстием 80

Монтаж электроустановочных изделий в кабельных коробах с системным отверстием 80 осуществляется с помощью модульного корпуса 71MT3/45. Модульный корпус открывается с нижней стороны и содержит достаточно места для адаптера с системой GST 18i. Соединение с другими розетками также происходит очень просто. Компактная форма розеток Modul 45connect предоставляет дополнительное преимущество: они оставляют достаточно свободного места для дополнительного кабеля.

### Монтаж электроустановочных изделий в фальшполу и в открываемых кабельных каналах для установки вровень со стяжкой.

Монтаж электроустановочных изделий Modul 45connect в фальшполу и в кабельных каналах для установки вровень со стяжкой осуществляется очень быстро. Установка выполняется с помощью модульного корпуса MT3/45 и MT4/45. Розетка подключается с помощью U-образного адаптера, разработанного специально для установки под полом. Точка подключения для удлинителя расположена в U-образном адаптере. Специальные соединители позволяют составлять разнообразные комбинации розеток, например, одна 4-секционная или две 2-секционные.

## Монтаж розеток Modul 45connect®



### Стандартное подключение устройств

Подключение осуществляется с помощью специальных интегрированных зажимов, предусмотренных для жестких проводов сечением 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>. Гибкие концы должны быть оснащены кабельным штекером.



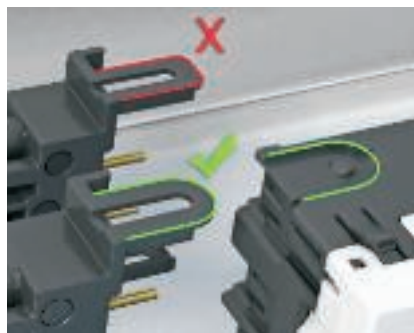
### Разгрузка кабеля от натяжения

Фиксаторы для разгрузки кабеля от натяжения крепятся в крепежных канавках на торцевой стороне. Согласно требованиям стандартов, они необходимы для проводов диаметром до 10 мм.



### Подключение устройства с соединительным адаптером

На одной торцевой стороне розетки расположены гнезда, на другой - штекерные соединения. Механический код предотвращает ошибочное подключение.



### Код штекерных соединений

Перед монтажом штекерного адаптера необходимо проверить соответствие кода с розеткой. На каждой розетке расположены штекерные соединения.



### Штекерный соединительный адаптер

Штекерный соединительный адаптер устанавливается в разъем розетки простым защелкиванием.



### Соединительный адаптер розетки

Соединительный адаптер устанавливается в гнездо первой розетки защелкиванием. После удаления защитного колпачка можно установить следующую розетку. Допускаются комбинации розеток максимум с двумя соединительными адаптерами.



### Код гнездового подключения

Перед монтажом гнездового адаптера необходимо проверить соответствие кода с розеткой. На одной стороне каждой розетки расположены гнезда.



### Гнездовой соединительный адаптер

Гнездовой соединительный адаптер устанавливается на розетку простым защелкиванием.



### Монтаж электроустановочных изделий в кабельный короб Rapid 80 или в стойку ISS

Монтаж электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и в электроустановочных стойках ISS выполняется с помощью монтажной рамки 71MT2 45 или 71MT3 45.





#### Соединительный адаптер GST18

С помощью соединительного адаптера VB-G GST18 можно устанавливать различные комбинации розеток в кабельные коробки Rapid 80 и в электромонтажные колонны ISS.



#### Штекерный соединительный адаптер U-образной формы

Штекерный соединительный адаптер U-образной формы устанавливается на розетку простым защелкиванием.



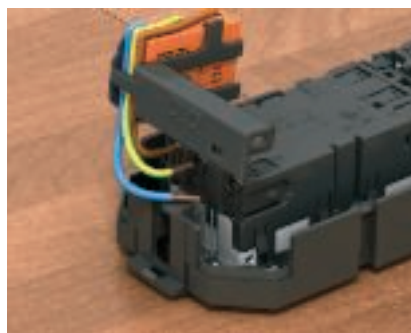
#### Монтаж электроустановочных изделий в лючках

Монтаж электроустановочных изделий в лючках выполняется с помощью модульных рамок MT3 45 или MT4 45.



#### Монтаж модулей защиты от перенапряжений

Модуль защиты от перенапряжения устанавливается в суппорт с нижней стороны.



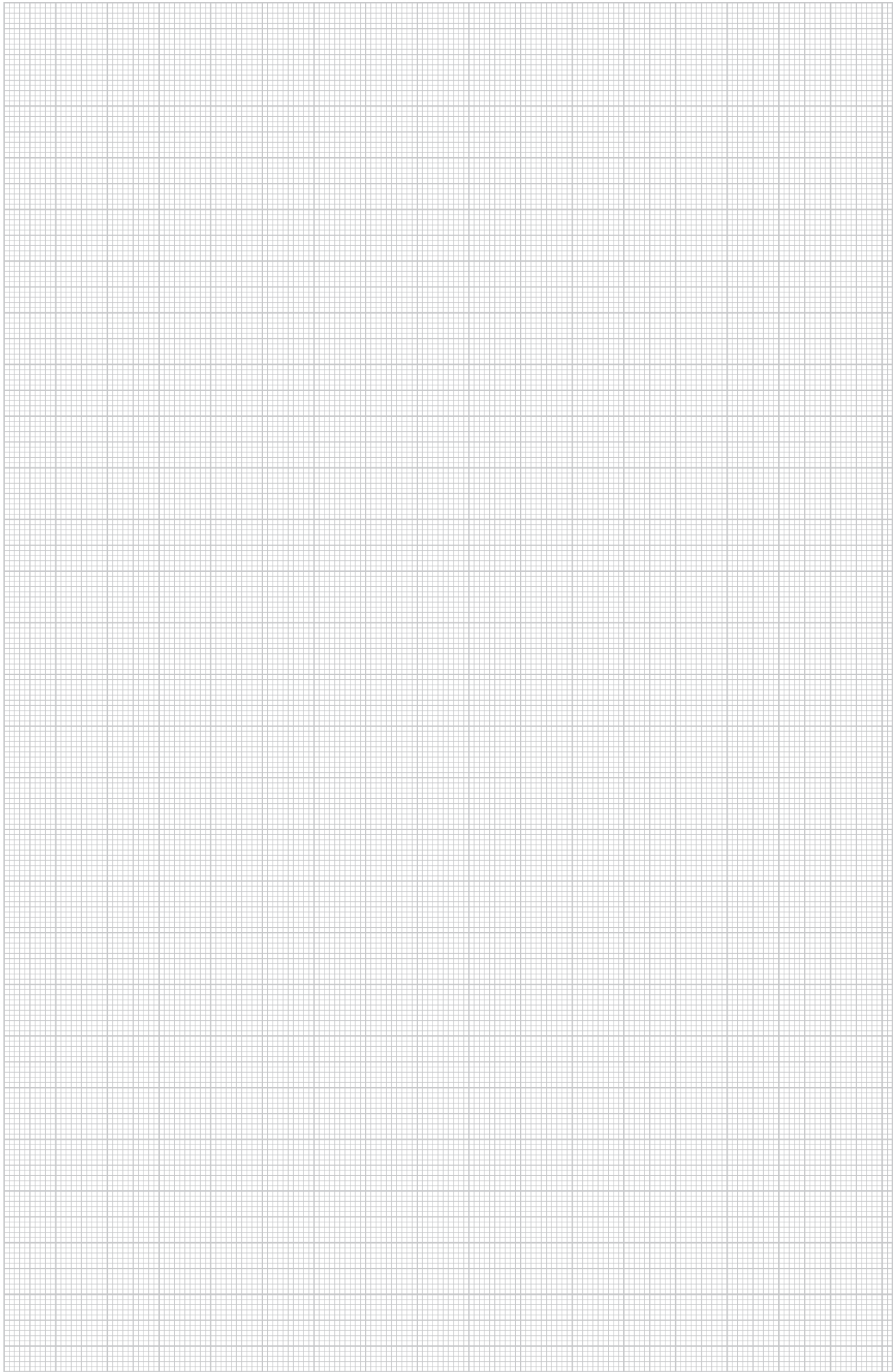
#### Подключение модуля защиты от перенапряжений

Модули защиты от перенапряжений подключаются к розетке. При подключении необходимо соблюдать полярность.



#### Установленный модуль защиты от перенапряжений

Суппорт с установленным модулем необходимо зафиксировать на розетке.





В ассортименте серии Modul 45 Вы найдете любые решения для управления системами освещения, инженерными и телекоммуникационными сетями здания. Помимо широкого выбора выключателей и клавиш шириной  $\frac{1}{2}$  и 1 модуля в серии представлены электронные устройства управления и модули защиты от перенапряжений, без которых сегодня невозможно представить безопасность и комфорт в любом доме или офисе.

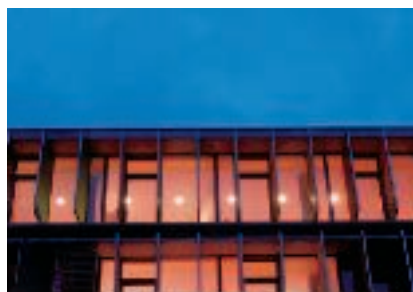
## Справочная информация: серия Modul 45®, выключатели и устройства подключения



Электронные устройства управления для серии Modul 45®	24
Монтаж выключателей и устройств подключения Modul 45®	26



## Электронные устройства управления для серии Modul 45®



### В комплекте с электронными устройствами

Электронные устройства управления для серии Modul 45 обеспечивают комфорт в любом офисном или жилом помещении. Для управления оборудованием в здании ОВО предлагает интеллектуальные решения, зарекомендовавшие себя на практике и сочетающие все преимущества серии Modul 45. Таймер отключения освещения и управления рольставнями, датчики движения или термостаты - Вы можете найти любые необходимые устройства в серии Modul 45. Электронные переключатели компактной модульной формы практичны в монтаже. Для установки каждого устройства необходим один релейный элемент и один компонент, выполняющий нужную функцию. 2 релейных элемента и 4 компонента с различными функциями образуют комплексное системное решение.

### Таймер

Таймер применяется в комбинации с релейным элементом RE-UW и RE-U2K. С помощью таймера можно автоматически и вручную подключать и отключать электропитание. Кроме того, возможно соединение дополнительных выключателей с помощью дополнительных разъемов релейного элемента.

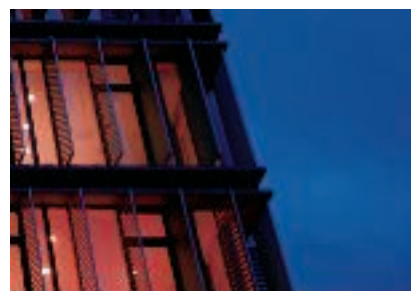
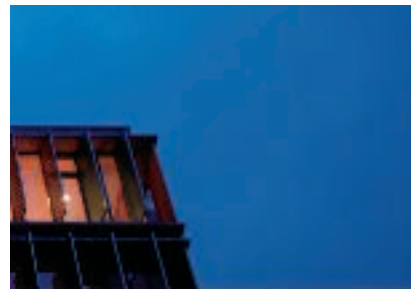
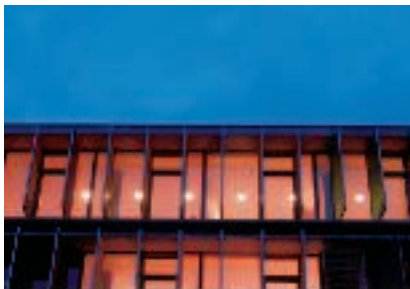
- На выбор предлагается ручное или автоматическое управление.
- Минимальное время включения 1 минута
- Дневное/недельное программирование
- Возможность программирования 24 вариантов режимов таймера
- Настройки программирования сохраняются в течение 30 минут после отключения напряжения

### Термостат

Термостат применяется в комбинации с релейным элементом RE-UW. Он служит для управления циркуляционными потоками системы отопления. Управление осуществляется автоматически с помощью таймера или вручную. Кроме того, можно соединить дополнительные выключатели с помощью добавочных разъемов релейного элемента.

- На выбор предоставляется ручное или автоматическое управление.
- Дневное/недельное программирование
- Возможность программирования 24 вариантов режима таймера
- Возможность регулирования дневного, ночного и морозостойкого уровня
- В любой момент может регулировать время и комнатную температуру
- Возможность настройки 6 скоростей регулирования (значение RP)
- При отключении напряжения настройки программирования сохраняются 30 минут





### Недельный таймер рольставней

Таймер рольставней используется в комбинации с нижней частью реле RE-U2K. С помощью таймера можно автоматически или вручную управлять жалюзи, рольставнями или маркизами. Дополнительно возможна функция включения через два добавочных устройства нижней части реле.

- На выбор ручное или автоматическое управление
- Регулируемый режим работы
- Дневное/недельное программирование
- Возможность программирования 24 вариантов таймера
- Настройка программирования сохраняется в течение 30 минут при отключении напряжения

### Датчик движения

Датчик движения используется в комбинации с релейным элементом RE-UW. Он регистрирует движение людей и интенсивность дневного освещения. Освещение включается в том случае, если датчик регистрирует движение, при этом яркость дневного освещения меньше предварительно заданного значения. В течение времени распознавания движения освещение остается включенным. Если движение больше не регистрируется, то по истечении времени освещение отключается. Время выключения регулируется на регистраторе движения. Освещение можно включать и выключать вручную. Можно дополнительно соединять выключатели с помощью добавочных разъемов релейного элемента.

- Возможно ручное управление
- Радиус охвата 8 м
- Угол охвата по горизонтали 180°



## Серия Modul 45®, выключатели и устройства для подключения



### Подключение устройства, выключатель / клавиша

Электрическое подключение выполняется через интегрированные клеммы, которые предназначены для жестких проводов сечением 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>. Гибкие концы должны быть оснащены кабельным штекером.



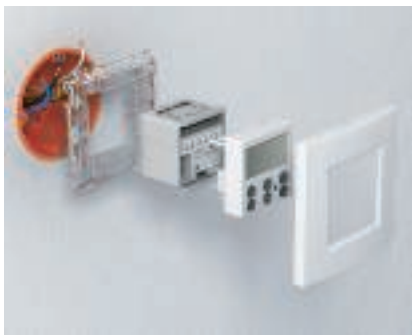
### Монтаж элемента со светодиодом

Светодиод вставить с обратной стороны выключателя в предусмотренное отверстие и защелкнуть.



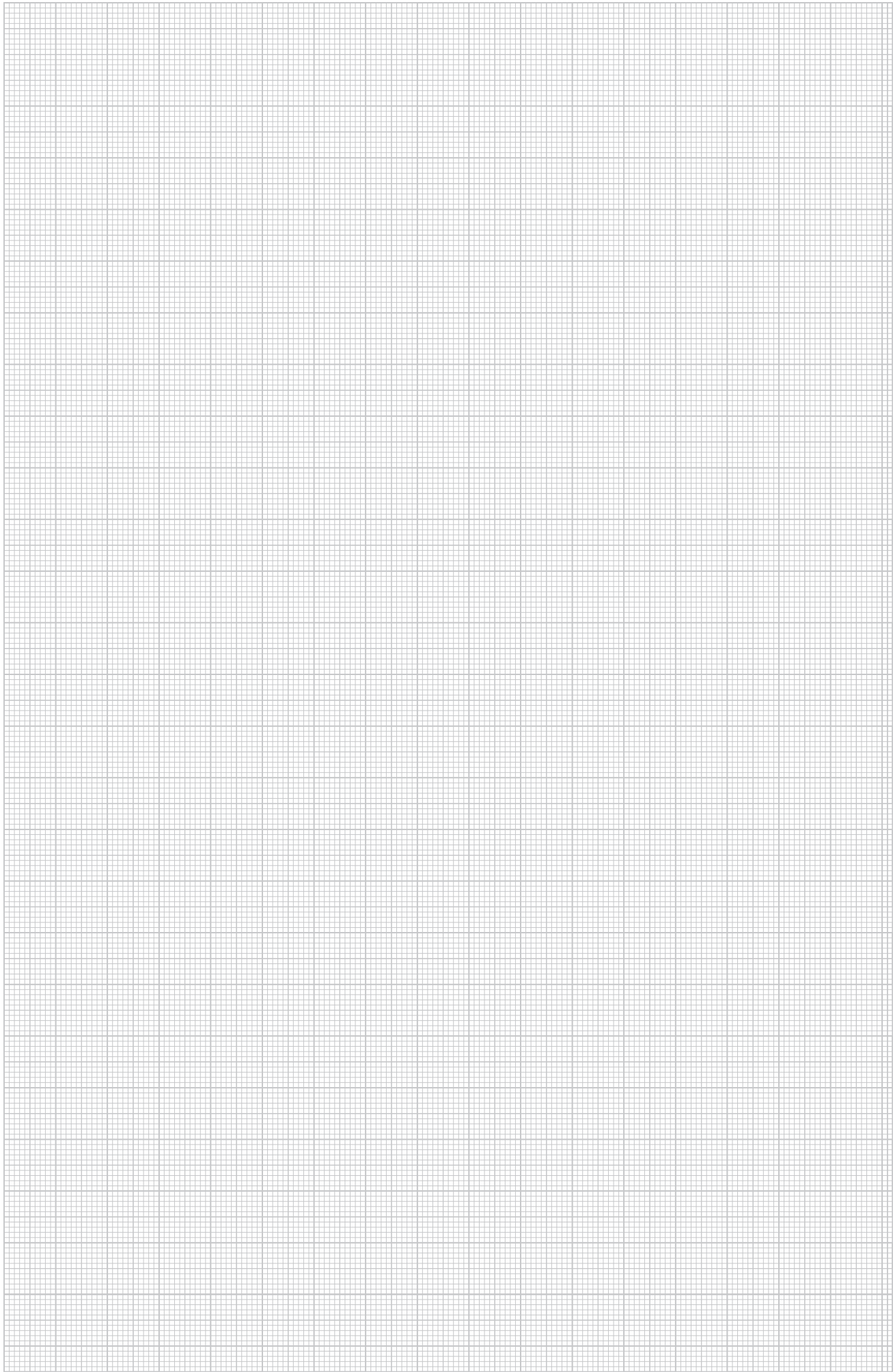
### Установка выключателя с поворотом на 90°

Для вертикальной установки выключателя в электромонтажных колоннах с системным отверстием 45 мм в крышке дополнительно - требуется адаптер AD-90G M45. Адаптер устанавливается в профиль колонны с нижней стороны выключателя и защелкивается.



### Подключение электронных устройств

Электрическое подключение выполняется через интегрированные винтовые клеммы, которые предназначены для жестких и гибких проводов сечением до 2,5 мм<sup>2</sup>. Предусмотренная насадка, например, комнатный термостат, надевается на релейную вставку.





Без телекоммуникационных сетей невозможно представить современный офис. При подключении электрооборудования требуется высокая степень гибкости. Оптимальным выбором будет комбинация телекоммуникационных модулей и корпусов компьютерных розеток Modul 45. В корпус розетки Modul 45 устанавливаются любые модули для подключения медного и оптоволоконного кабеля. В ассортименте серии Modul 45 Вы найде-

те корпуса для установки телекоммуникационных модулей любых производителей.

## Справочная информация: решения для телекоммуникационных сетей Modul 45®



Телекоммуникационные модули серии Modul 45®	30
Универсальный корпус компьютерной розетки Modul 45®	31
Обзор: телекоммуникационные модули различных производителей	32
Монтаж телекоммуникационных модулей KAT 5e и KAT 6	33
Монтаж телекоммуникационных модулей KAT 6A	34

## Серия Modul 45®. Телекоммуникационные модули



Модуль KAT 5e, неэкранированный



Модуль KAT 5e, экранированный



Модуль KAT 6, неэкранированный



Модуль KAT 6, экранированный



Модуль KAT 6A (ISO) неэкранированный



Модуль KAT 6A (ISO), экранированный

### Идеальная комбинация

#### Ежедневные перемены

В современных офисах силовые и телекоммуникационные сети функционируют в одном пространстве. Системные решения OBO Bettermann позволяют осуществить безопасное подключение электронных, телекоммуникационных систем и компьютерной техники к электропитанию. При этом легко формируется система, все компоненты которой оптимально комбинируются друг с другом и устройствами серии Modul 45.

Телекоммуникационные модули обеспечивают максимальное удобство установки. Модули KAT 5e подходят для голосовых приложений и систем передачи данных в частотах до 100 МГц. Модули KAT 6 предусмотрены для голосовых приложений и для быстрой передачи данных в частотах

до 250 МГц. Модули KAT 6A разработаны для сетей 10 Gigabit Ethernet (10GBASE-T) в частотах до 500 МГц.

#### Гибкость

Неважно, какие модули Вы используете: для любого из них найдется подходящий корпус компьютерной розетки Modul 45®. Модули KAT 5e и KAT 6 устанавливаются в корпус компьютерной розетки RM. Модули KAT 6A с креплением Keystone могут устанавливаться в корпус компьютерной розетки C.

#### Уверенность в будущем

При переустановке в системе достаточно просто заменить модули и соответствующие корпуса розеток Modul 45®.

#### Гарантии

При использовании в конструкции всех компонентов от компании OBO (R&M) на изделия мы

даем гарантию 5 лет, на систему 20 лет, а на приложения – гарантию на весь срок службы.

## Универсальный корпус компьютерной розетки серии Modul 45®



### **Универсальный корпус компьютерной розетки**

Для установки телекоммуникационных модулей ОВО предлагает 2 универсальных корпуса компьютерных розеток с прямым и диагональным подключением. Для обоих корпусов предусмотрено крепление на четырех сторонах, поэтому они могут устанавливаться в кабельном коробе для настенного монтажа или в монтажной стойке. Выводы расположены горизонтально рядом друг рядом с другом. Соединительный кабель подключается без каких-либо препятствий.

### **Безопасность**

Встроенные крышки защищают неиспользуемые модули от загрязнений. При эксплуатации крышки открываются и автоматически закрываются после удаления подключенного провода.

### **Поле для маркировки**

Для обоих корпусов предусмотрено поле для маркировки с прозрачной крышкой. Ширина

поля составляет максимум 12 мм.

### **Гибкость и практичность**

Корпус компьютерной розетки состоит из двух компонентов под одним артикульным номером. Основание устанавливается в системное отверстие, а в крышку устанавливаются телекоммуникационные модули. В каждом корпусе можно установить максимум два модуля. Оба корпуса подходят для наиболее распространенных модулей.

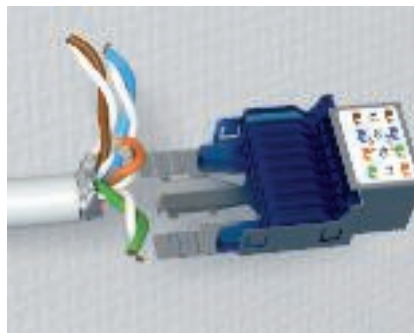


## Обзор телекоммуникационных модулей различных производителей

Производитель	Телекоммуникационный модуль	Корпус компьютерной розетки
3M	Volition K6	Тип С (без пылезащитного колпачка)
3M	Volition K10	Тип С (без пылезащитного колпачка)
3M	Volition CAT6A	Тип С (без пылезащитного колпачка)
AMP/Tyco	Серия SL 110Connect (без пылезащитного колпачка)	Тип А
AMP/Tyco	Серия SL Toolless (без пылезащитного колпачка)	Тип А
Avaya/Systimax	Серия М	Тип F
Brand-Rex	Модули с обозначением в конце артикульного номера ...JAKS000CR	Тип А
Brand-Rex	Модули с обозначением в конце артикульного номера ...JAKU002	Тип А
BTR Netcom	Модуль KAT 6A (конструкция Modul)	Тип В
BTR Netcom	Модуль UTP (конструкция Modul)	Тип В
BTR Netcom	Модуль KAT 6A (конструкция Keystone)	Тип С
BTR Netcom	Модуль E-DAT (конструкция Keystone)	Тип С
BTR Netcom	Модуль UAE (конструкция Keystone)	Тип С
Corning	Модули с креплением Keystone	Тип С
Кабели Dätwyler	Модуль MS	Тип В
Кабели Dätwyler	Модуль MS-N	Тип В
Кабели Dätwyler	Модуль KS-T	Тип С
Кабели Dätwyler	Модуль MS-K	Тип С
Кабели Dätwyler	Модуль KU-T	Тип С
EKU	Модуль E-Stone	Тип С
Harting	Prelink Keystone кат. 6	Тип С
Leoni Kerpen	MegaLine Keystone кат. 6A	Тип С
Leoni Kerpen	ELine 500 plus (без пылезащитного колпачка)	Тип EP
Lexcom/Schneider	LexCom 125	Тип LE
Lexcom/Schneider	LexCom 250	Тип LE
Lexcom/Schneider	LexCom 500	Тип LE
Nexans	LANmark RJ45 с синим адаптером	Тип А
Nexans	LANmark GG45 с металлическим зажимом	Тип А
OBO Bettermann	Телекоммуникационный модуль ASM-C6A	Тип С
OBO Bettermann	Телекоммуникационный модуль ASM-C6A G	Тип С
OBO Bettermann	Телекоммуникационный модуль ASM-C5	Тип RM
OBO Bettermann	Телекоммуникационный модуль ASM-C5 G	Тип RM
OBO Bettermann	Телекоммуникационный модуль ASM-C6	Тип RM
OBO Bettermann	Телекоммуникационный модуль ASM-C6 G	Тип RM
Пандуит	Mini-Com	Тип PA
R&M	Модуль KAT 6A с креплением Keystone	Тип С
R&M	Модули KAT 5 и KAT 6 без суппорта	Тип RM
Rutenbeck	Модуль UM	Тип С
Rutenbeck	Модуль Umflex	Тип С
SETEC	Модуль UKJ	Тип С
SETEC	Модуль XKJ	Тип С
Telegärtner	Модуль AMJ	Тип С
Telegärtner	Модуль UMJ	Тип С



## Монтаж телекоммуникационных модулей KAT 5e и KAT 6



### Подготовка кабеля

Необходимо удалить внешнюю оплетку телекоммуникационного кабеля и, при необходимости, экранирующий слой длиной 50 мм.



### Разгрузка кабеля от натяжения

Установить кабель в место для крепления и зафиксировать любой кабельной стяжкой. При прокладке экранированного кабеля обратить внимание на то, чтобы контактные язычки были соединены с экраном.



### Расположение проводов

Кабельные жилы необходимо расположить согласно схеме и закрепить с помощью зажимов.



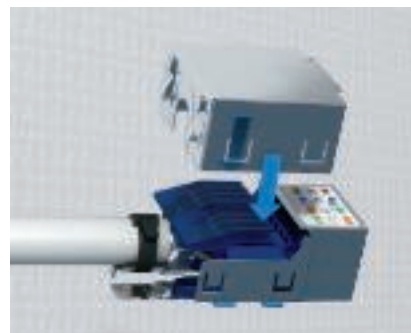
### Укорачивание кабеля

Лишний кабель можно отрезать плоскогубцами.



### Установка кабеля

Установить и защелкнуть контактную скобу на модуле. Кабель установлен.



### Установка экранирующей оболочки

Защитная экранирующая оболочка устанавливается сверху на модуль простым защелкиванием. Защитная экранирующая оболочка используется только для экранированных модулей.



### Установка модулей в корпус компьютерной розетки

Готовый модуль установить в корпус розетки с обратной стороны. Для этого необходимо установить его в суппорт и защелкнуть.



### Монтаж корпуса компьютерной розетки в кабельный короб

Корпус компьютерной розетки устанавливается в системное отверстие простым защелкиванием. Растровое крепление подходит как для горизонтальной, так и для вертикальной установки.



### Монтаж суппорта Snap-In

Суппорт Snap-In устанавливается с лицевой стороны и спереди защелкивается. С помощью суппорта Snap-In и монтажных рамок 19,3 x 14,8 мм (тип C) телекоммуникационные модули можно установить в лючок.



## Монтаж телекоммуникационных модулей KAT 6A



**Подготовка кабеля**  
Удалить с телекоммуникационного кабеля внешнюю оплетку и, при необходимости, экранирующий слой длиной 50 мм.



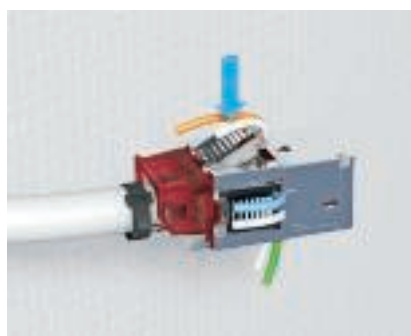
**Разгрузка кабеля от натяжения**  
Установить кабель в отверстия корпуса. Затем зафиксировать кабель с помощью кабельной стяжки. При использовании экранированного кабеля обратить внимание на то, чтобы контактные язычки были соединены с экраном.



**Расположение проводов**  
Кабельные жилы расположить согласно схеме подключений и установить в фиксирующие зажимы.



**Составление модуля**  
Соединить и зафиксировать корпус и крышку. При этом метка на обеих деталях служит для ориентирования.



**Укладка кабеля**  
Установить контактные крышки на корпус и защелкнуть. При необходимости кабель можно укоротить с помощью обычных плоскогубцев.



**Установка крепежной рамки**  
Установить крепежную рамку Keystone на телекоммуникационный модуль с лицевой стороны.



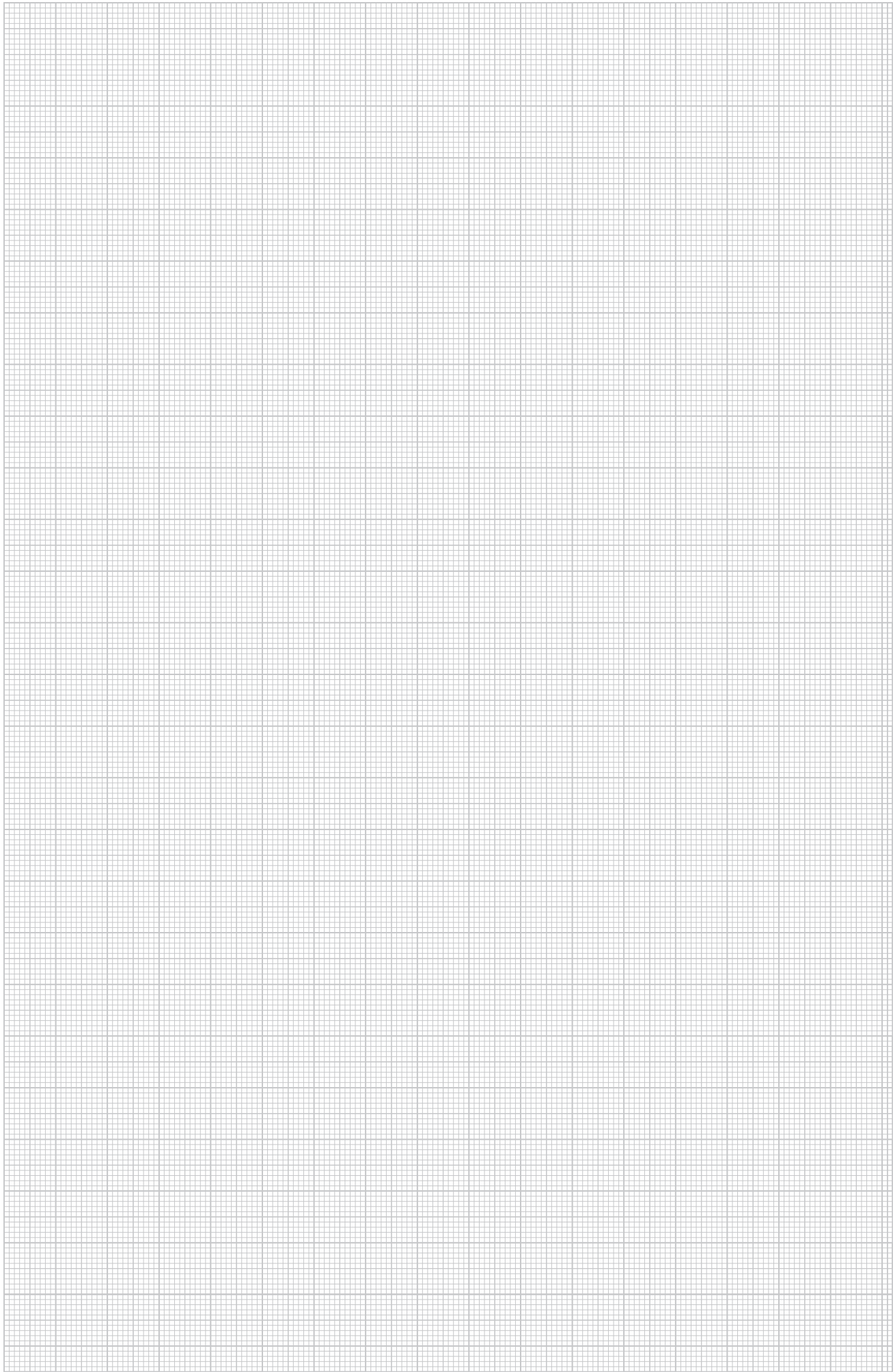
**Фиксация экранирующего корпуса**  
Корпус устанавливается на телекоммуникационный модуль с задней стороны и фиксируется. Экранирующий корпус используется только для экранированных модулей.



**Установка телекоммуникационных модулей в корпус компьютерной розетки**  
Готовый телекоммуникационный модуль установить в корпус компьютерной розетки типа С с задней стороны и зафиксировать.



**Монтаж корпуса компьютерной розетки в кабельный короб**  
Корпус компьютерной розетки с установленными модулями устанавливается в системное отверстие кабельного короба простым защелкиванием. Растровое крепление подходит как для горизонтальной, так и вертикальной установки.





## Справочная информация: серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

Решения для мультимедийных систем для применения в конференц-залах 38



## Подключение мультимедийных устройств с помощью решений из серии Modul 45®





мы.

#### Возможности подключения:

- Пайка (для разъемов Cinch, миниразъема, XLR)
- Болтовое соединение (для разъемов VGA, DSub9, HDMI, DVI, USB)
- Муфта 1:1 (для разъемов Cinch, BNC)
- Соединительный кабель (для разъемов VGA, DSub9, HDMI, DVI, USB)

Решения для мультимедийных устройств от OBO обеспечивают безопасное подключение к сети компьютеров, видео- и аудиооборудования. При этом место монтажа не играет особой роли - с помощью суппортов Modul 45 он может выполняться как в лючках для установки под полом, так и в кабельных коробах.

#### Аккуратно установленные разъемы без лишнего кабеля

Крышки и заглушки Modul 45® стандартных цветов являются оптимальным дополнением систе-

#### Готовые решения для любых мультимедийных систем

Полный комплекс решений для всех стандартных разъемов: VGA, DSub9, HDMI, DVI, USB, Miniklinke, BNC, Cinch для аудио и видео, XLR. Для индивидуальной комплектации предусмотрена конструкция без разъема (VGA, DSub9, DVI, XLR).

#### Практичность и функциональность

В ассортименте серии Вы найдете подходящее решение для любого вида подключения. Кабельный вывод может быть прямым или наклонным. Благодаря растровому креплению с четырех сторон возможен горизонтальный и вертикальный монтаж оборудования.



Преимущества системы Modul 45 также можно использовать для скрытого и наружного монтажа. С помощью оптимизированных дополнительных деталей систему можно адаптировать к любому окружению и так с экономией места реализовать установку устройства шириной модуля от  $\frac{1}{2}$  до 3.

С системой Modalnet в зависимости от исполнения возможен наружный, скрытый монтаж и установка в полую стену. Модульная

конструкция системы позволяет гибкую установку исходя из базовой конфигурации для 4 устройств Modul 45, которые с помощью расширительного модуля для 2 устройств Modul 45 могут комбинироваться любым образом.



## Справочная информация: серия Modul 45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий



Серия Modul 45® для скрытого монтажа и установки в полых стенах	42
Система Modalnet – серия Modul 45® для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий	43
Справочная информация: серия Modul 45® для скрытого монтажа электроустановочных изделий	44
Справочная информация: серия Modul 45® для монтажа электроустановочных изделий в полых стенах	45
Справочная информация: серия Modul 45® для наружного монтажа электроустановочных изделий, система Modalnet	46
Справочная информация: серия Modul 45® для монтажа электроустановочных изделий в полых стенах, система Modalnet	47



## Серия Modul 45® для скрытого монтажа и установки в полых стенах

Справочная информация: серия Modul 45 для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий



### Разнообразные варианты скрытого монтажа и установки в полых стенах

Для скрытого монтажа электроустановочных изделий и их установки в полых стенах ОВО предлагает два решения из серии Modul 45. Решения разработаны с учетом различных требований и способов установки. Они подходят для любых вариантов монтажа: установки розеток, в том числе многосекционных и комбинации выключателей и розеток.

### Стандартный монтаж электроустановочных изделий системы Modul 45

Системные компоненты разработаны для монтажа отдельных устройств. При комбинировании устройств отдельные устройства монтируются на расстоянии 71 мм. Помимо стандартных розеток предлагаются две платы с резьбовым креплением или крепежными лапками и подходящими рамками шириной модуля 1/2 и 1/1. Другие рамки шириной модуля 2 x 1/1 и 3 x 1/1 для комбинации многих стандартных розеток делают предложение совершенно полным.

### Стандартный монтаж электроустановочных изделий системы Modul 45

Компоненты системы монтажа разработаны для установки многосекционных розеток и для комбинации устройств в одной коробке. Она состоит из системы розеток и плат шириной модуля 1½-, 2- и 3. Защелкивающиеся рамки для ширины ½ модуля, 1/1 модуля, 1½ модуля, 2 модуля и 3 модуля позволяют комбинировать различные компоненты Modul 45.

## Система Modalnet – серия Modul 45® для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий



### Модульная конструкция для универсального монтажа

Система Modalnet для скрытого и наружного монтажа имеет компактную конструкцию и обеспечивает гибкость при монтаже. Благодаря модульной конструкции в один корпус можно установить любое количество устройств. Базовая конфигурация из 2 отдельных корпусов (правая и левая сторона) рассчитана для 4 устройств серии Modul 45. Базовую конфигурацию можно расширить дополнительными модулями. Они просто уставляются между элементами корпуса базовой конфигурации и фиксируются между ними.

### Наружный монтаж

Корпус устанавливается на стене, там, где это необходимо. Подвод кабеля к корпусу осуществляется, как правило, с помощью кабельных коробов.

### Установка в полую стену

Для установки в полую стену необходим дополнительный держатель для поллой стены и заглушка. Держатель для поллой стены вставляется в проем и служит для крепления корпуса Modalnet. В месте стыка стены и короба устанавливается соответствующая рамка. В поллой стене можно установить систему базовой конфигурации и 6-секционные комбинации.



## Справочная информация: серия Modul 45® для скрытого монтажа электроустановочных изделий



### Установка монтажных коробок

Монтажные коробки для скрытого монтажа оптимально подходят для установки в кирпичных кладках любых типов.



### Комбинация монтажных коробок

Монтажные коробки можно соединять друг с другом с помощью их продольных штуцеров. Расстояние между коробками составляет 71 мм.



### Соединение в монтажной коробке

В монтажной коробке достаточно места для электроустановочного изделия и минимум 3 соединительных клемм.



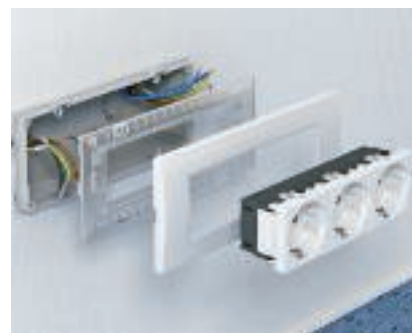
### Сигнальные крышки

Красные сигнальные крышки устанавливаются на коробки до нанесения штукатурки. Они препятствуют загрязнению внутренней части розеток и облегчают поиск розетки после оштукатуривания.



### Стандартная установка розетки серии Modul 45 в монтажную коробку для скрытой установки

Монтажные коробки, установленные в стене на расстоянии 71 мм комплектуются устройствами серии Modul 45.



### Установка устройств серии Modul 45 в монтажную коробку

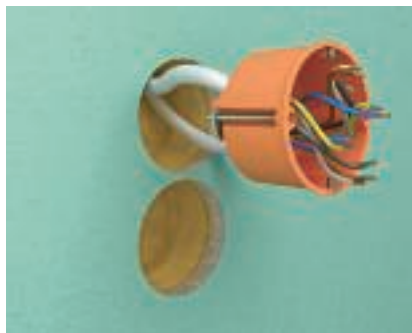
Зафиксированные в стене монтажные коробки для системы Modul 45 готовы к установке устройств Modul 45.

## Справочная информация: серия Modul 45® для монтажа электроустановочных изделий в полых стенах



### Подготовка монтажного отверстия

Центр отверстия отметить и выпилить круглой пилой отверстие диаметром 68 мм. При комбинированном монтаже, выдержать стандартное расстояние 71 мм и выпилить второе отверстие по вертикали или по горизонтали относительно первого.



### Монтаж розеток

Провода и/или трубы вводятся на подготовительной стадии и фиксируются автоматически. Затем монтажная коробка устанавливается в отверстие.



### Крепление монтажных коробок в полых стенах

С помощью отвертки и крепежных винтов коробки фиксируются в отверстиях. Крепежные панели с обратной стороны коробок обеспечивают надежную фиксацию.



### Подготовка монтажного отверстия многосекционной коробки

При использовании двойной монтажной коробки или системной коробки на подготовительном этапе просверливаются отверстия на заданном расстоянии диаметром 68 мм каждое. Остаток обрезается с помощью ножа.



### Монтаж многосекционной коробки

Провода и/или трубы вводятся на подготовительной стадии и фиксируются автоматически. Затем монтажная коробка устанавливается в отверстие.



### Стандартная установка устройства Modul 45 в монтажный короб для полых стен

Зафиксированные в стене монтажные и соединительные коробки для стандартной установки с расстоянием 71 мм можно комплектовать устройствами Modul 45.



### Системная установка устройства Modul 45 в монтажную коробку для полых стен

Зафиксированные в стене монтажные коробки для системы Modul 45 готовы к установке устройств Modul 45.





## Справочная информация: серия Modul 45® для наружного монтажа электроустановочных изделий, система Modalnet



### Сквозной проход для кабеля

Необходимые кабельные проходы или соединения каналов вырезаются сбоку на нижней части корпуса.



### Конфигурация корпуса

Необходимые размеры корпуса формируются из базовой конфигурации и дополнительных модулей расширения. Нижние части корпуса вставляются друг в друга и защелкиваются.



### Монтаж корпуса

Подготовленную нижнюю часть прикрепить к стене с помощью предусмотренных в задней стенке крепежных отверстий.



### Разгрузка кабеля от натяжения

Кабель протянуть через вывод кабеля и разгрузить от натяжения на нижней части корпуса.



### Установка устройства

Электроустановочные изделия Modul 45 вставить в рамку и выполнить работы по подключению.



### Монтаж рамки

Заранее смонтированные рамки установить на нижнюю часть корпуса и защелкнуть.



### Наружный монтаж.

Наружный монтаж завершен. С помощью модульной конструкции возможны изменения установки или ее расширение.

## Справочная информация: серия Modul 45® для монтажа электроустановочных изделий в полых стенах, система Modalnet



### Конфигурация корпуса

Необходимые размеры корпуса формируются из базовой конфигурации и дополнительных модулей расширения. Нижние части корпуса вставляются друг в друга и защелкиваются.



### Создать сквозной проход кабеля

Необходимые кабельные проходы или соединение каналов вырезаются сбоку на нижней части корпуса.



### Монтаж корпуса для полых стены

Корпус розетки в подготовленный монтажный проем.



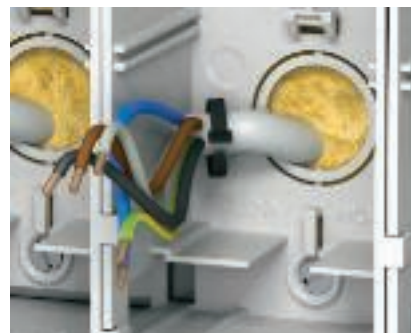
### Монтаж корпуса для полых стены

Прилагаемые клеммы установить сбоку в предусмотренное крепление и прикрутить.



### Монтаж корпуса

Приготовленную нижнюю часть корпуса вставить в корпус для установки в полую стену и с обратной стороны соединить с помощью прилагаемых винтов.



### Разгрузка кабеля от натяжения

Кабель протянуть через вывод кабеля и разгрузить от натяжения на нижней части корпуса.



### Установка устройства

Электроустановочные изделия Modul 45 вставить в рамку и выполнить работы по подключению.



### Монтаж рамки

Заранее вмонтированные рамки установить на нижнюю часть корпуса и защелкнуть.



### Установка в полую стену

Рамку на держатель для полых стены установить и защелкнуть. Установка в полую стену завершена.







## Справочная информация: серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS



Серия Modul 45®, монтаж электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS	50
Монтаж электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS	52



## Идеальное сочетание: устройства серии Modul 45® в кабельных коробах с системным отверстием 80

Справочная информация: решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельном коробе Rapid 80



**Электроустановочные изделия серии Modul 45® идеально подходят для монтажа в кабельных коробах Rapid 80 и в электромонтажных колоннах ISS с системным отверстием 80.**

### Структура системы

Все компоненты системы просты и практичны в монтаже. Все устройства оснащены специальными крепежными элементами, обеспечивающими надежную фиксацию в соответствии с требованиями технических стандартов. В ассортименте серии Вы найдете монтажные коробки и рамки различных размеров и форм с соответствующими суппортами для горизонтального и вертикального монтажа оборудования.

### Новые возможности маркировки устройств

Если необходима маркировка устройства, используются рамки с полем для надписи. Поле для

надписи располагается непосредственно на монтажной коробке или рамке и, в зависимости от требований, может крепиться со всех четырех сторон. Преимуществом является то, что маркировка всегда остается на месте монтажа, и при последующих возможных переустановках монтажник сможет легко ориентироваться в системе.



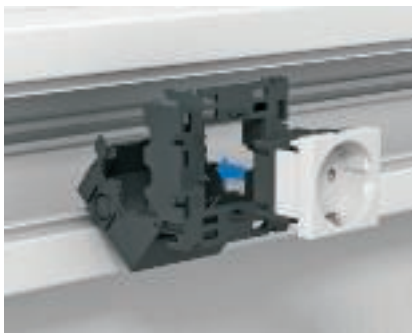


### Преимущества

- Новый элегантный дизайн
- Одинарная, двойная и тройная конструкция
- Сплошное растровое крепление для быстрого монтажа
- Поле для маркировки на монтажной коробке
- Допускается горизонтальная или вертикальная установка
- Дополнительный вариант цвета: RAL 7021



## Монтаж устройств серии Modul 45 в кабельном коробе Rapid 80



**Монтаж электроустановочных изделий**  
Розетки устанавливаются в монтажную коробку простым защелкиванием.



**Соединение кабеля**  
После установки в монтажную коробку можно соединять кабель. С обеих сторон расположены выемки, через которые можно фиксировать любые стандартные виды кабеля.



**Сквозное соединение в монтажной коробке 71GD8**  
Для безопасного сквозного соединения в монтажную коробку можно дополнительно устанавливать до двух 3-полюсных штекерных зажимов «61 325».



**Фиксация крепежных накладок**  
Для надежного соединения растровые крепления монтажной коробки рекомендуется зафиксировать с помощью отвертки.



**Установка поля для маркировки**  
Поле для маркировки можно установить на любой стороне монтажной коробки.



**Установка монтажной рамки**  
Рамка устанавливается на монтажную коробку простым защелкиванием.

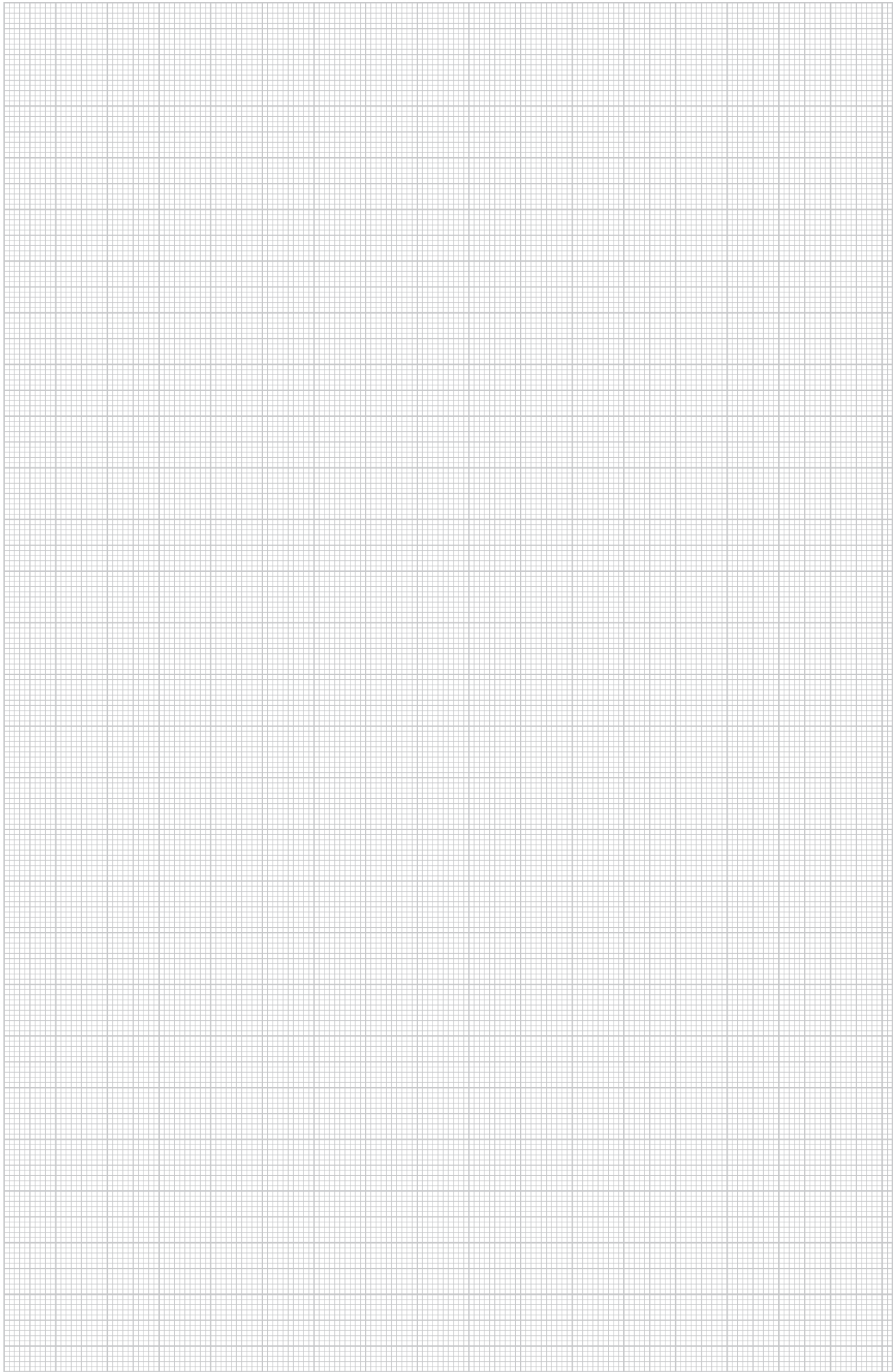


**Установка розетки в кабельный короб Rapid 80**  
Розетка устанавливается в системное отверстие в крышке кабельного короба.



**Установка розетки в стойку ISS**  
Розетка устанавливается в стойку точно так же, как в короб - в системное отверстие в крышке.







Качественный материал, элегантный дизайн и разнообразные варианты установки: новое поколение настольных боксов от OBO Bettermann впечатляет своими изысканными линиями, многообразием форм и практичностью.

## Справочная информация: решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы и гибкие каналы



Настольный бокс DB Варианты настольных боксов DB Монтаж настольных боксов DB	56
Вертикальный настольный бокс DBV Варианты настольных боксов DBV Монтаж настольных боксов DBV	64
Настольный бокс DBK Варианты настольных боксов DBK Монтаж настольных боксов DBK	70



## Настольные боксы DB: практичность и элегантность

Справочная информация: решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы



Мобильный настольный монтаж с помощью крепежных зажимов

**Тонкий элегантный профиль из качественного алюминия и разнообразные варианты установки.**

### Разнообразные формы

Настольные боксы DB представлены в стандартном и специальном исполнении. Боксы устанавливаются непосредственно на рабочем столе, что обеспечивает быстрый доступ ко всем офисным коммуникациям, сосредоточенным в одном месте.

### Стандартные конструкции

В ассортименте серии Вы найдете несколько вариантов готовых к подключению настольных боксов с сетевым кабелем, разработанных с учетом требований, предъявляемых к оборудованию рабочих мест.

### Варианты обработки поверхности

Стандартные настольные боксы DB поставляются с анодированной серебристой поверхностью. При заказе большого количества возможно изготовление других видов анодированной поверхности.





Фиксированный настольный монтаж с крепежной опорой из нержавеющей стали

### Индивидуальные варианты исполнения

При необходимости профиль настольного бокса можно укомплектовать согласно индивидуальным требованиям. Для этого предусмотрен широкий ассортимент компонентов и монтажных аксессуаров: розетки, телекоммуникационные и защитные модули, корпуса компьютерных розеток и разъемы. В таких случаях настольные боксы поставляются в необходимой комплектации, готовые к подключению и в комплекте с сетевым кабелем.

При выборе комплектации компоненты не следует заказывать отдельно.

Для заказа настольных боксов в необходимой Вам комплектации обратитесь, пожалуйста, к специалистам компании OBO Bettermann.



Фиксированный настольный монтаж



Фиксированный монтаж под столешницей



## Варианты настольных боксов DB

### Цвет корпуса (выберите нужный вариант)



Анодированная поверхность серебристого цвета (стандартное исполнение)

Анодированная поверхность других цветов (по запросу)

### Вид крепления (выберите нужный вариант)



Крепежный зажим

Крепежная опора из нержавеющей стали

Комплект крепления для настольного монтажа



Мобильный монтаж без крепления

Комплект для крепления под столешницей

### Выбор силового кабеля (выберите нужный вариант)

- 3 м (стандартное исполнение)
- 5 м
- длина по запросу

### Выбор подключения силового кабеля (выберите нужный вариант)

- Кабель с угловым штекером CEE7/7 (для розеток с защитным контактом и стержнем заземления)
- Кабель со штекером Wieland GST18
- Кабель без штекера, с наконечниками жил
- Кабель с экспортным штекером (по запросу)



### Выбор силового кабеля



○ С боковой стороны (максимум по 2 на каждую сторону)



○ С нижней стороны (любой)



○ Разъем Wieland с боковой стороны (максимум по 1 на каждую сторону)

### Телекоммуникационные и мультимедийные системы (выбор кабеля)



○ снизу



○ сбоку

### Комплектация и цепи тока (внесите, пожалуйста, в таблицу)

Тип	Количество	Дополнительная информация



## Монтаж настольных боксов DB



**Подготовка крепежных зажимов**  
Крепежные зажимы расположить на краю стола и зафиксировать.



**Демонтаж торцевой заглушки**  
Для подключения проводов и телекоммуникационных модулей необходимо снять торцевую заглушку.



**Демонтаж крышки корпуса**  
Открыть крышку корпуса за торцевой заглушкой.



**Подключение телекоммуникационных сетей**  
Телекоммуникационные разъемы устанавливаются с помощью обычного соединительного кабеля.



**Монтаж крышки корпуса**  
После подключения всех сетей крышку корпуса необходимо установить на место и зафиксировать.



**Подключение силового кабеля**  
Подключение настольного бокса к сети электропитания необходимо проверить на соответствие требованиям VDE. При этом не нужно снимать крышку корпуса.



**Подготовка крепления настольного бокса**  
Крепежные элементы устанавливаются в профиль корпуса с боковой стороны. Дополнительно можно установить держатель для гибкого канала.



**Фиксация крепления настольного бокса**  
Крепежные элементы необходимо зафиксировать болтами.



**Монтаж настольного бокса с помощью крепежного зажима**  
Готовый настольный бокс можно установить на крепежные зажимы.



#### Монтаж торцевой заглушки

После завершения монтажных работ декоративная накладка устанавливается на место и защелкивается.



#### Крепление гибкого канала к настольному боксу

Весь силовой кабель можно подвести к настольному боксу с помощью гибкого канала и зафиксировать его в соответствующих держателях.



#### Монтаж настольного бокса с помощью крепежных зажимов

Настольный бокс, установленный с помощью крепежных зажимов.



#### Подготовка к монтажу крепежной опоры

Для монтажа крепежных опор в столешнице необходимо просверлить отверстия Ø 16 мм.



#### Монтаж крепежных опор

Крепежные опоры устанавливаются и фиксируются в отверстиях. Их можно использовать только в столешницах толщиной не более 50 мм.



#### Установка настольного бокса на крепежные опоры

Настольный бокс необходимо установить на крепежные опоры с боковой стороны. Для этого сначала нужно снять торцевые заглушки.



#### Монтаж настольного бокса на крепежных опорах

Настольный бокс, установленный на крепежных опорах.



#### Настольный монтаж комплекта для крепления

Для монтажа комплекта для крепления в столешнице необходимо просверлить отверстия Ø 10 мм.



#### Настольный монтаж комплекта для крепления

Крепежные элементы необходимо установить в монтажные отверстия. Крепежные болты (M4 x 40 мм), поставляемые в комплекте можно использовать для столешниц толщиной не более 32 мм.





**Монтаж настольного бокса с помощью комплекта для крепления**  
Настольный бокс устанавливается на крепежный элемент с боковой стороны. Для этого сначала необходимо снять торцевую заглушку.



**Настольный монтаж комплекта для крепления**  
После установки настольного бокса крепежные элементы необходимо прочно зафиксировать на столешнице.



**Монтаж настольного бокса с помощью комплекта для крепления**  
Настольный бокс, установленный на столешнице с помощью комплекта для крепления.



**Монтаж под столешницей с помощью комплекта для крепления**  
Крепежные элементы необходимо зафиксировать под столешницей с помощью шурупов, поставляющихся в комплекте.

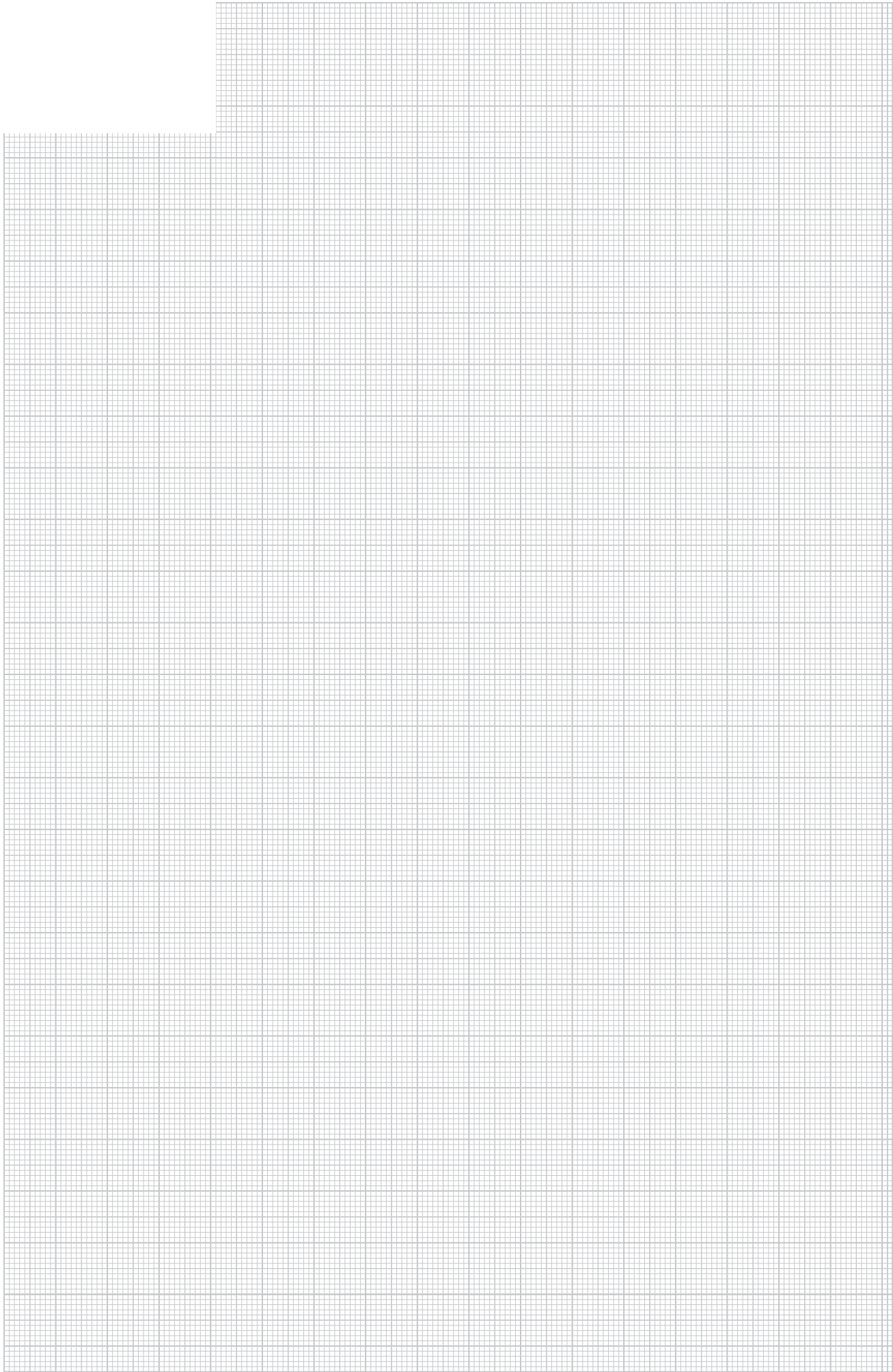


**Монтаж настольного бокса под столешницей с помощью комплекта для крепления**  
Настольный бокс необходимо установить на крепежные элементы с боковой стороны. Для этого сначала необходимо снять торцевые заглушки.



**Монтаж настольного бокса под столешницей с помощью комплекта для крепления**  
Настольный бокс, установленный под столешницей с помощью комплекта для крепления.





## Гибкость и компактность. Вертикальный настольный бокс DBV



Настольный бокс DBV с анодированной поверхностью серебристого цвета

В условиях ограниченного пространства офисных помещений гораздо практичнее и безопаснее, если кабельные сети и розетки не видны на поверхности рабочего стола. С помощью вертикальных настольных боксов DBV Вы можете легко выполнить это условие, расположив все подключения под столешницей; но при необходимости их можно извлечь на поверхность.

### Стандартные варианты исполнения

В ассортименте серии Вы найдете несколько вариантов вертикальных настольных боксов DBV с сетевым кабелем, изготовленных с учетом требований, предъявляемых в оборудованию рабочего места.

### Варианты обработки поверхности

Стандартный настольный бокс DBV поставляется с анодированной серебристой поверхностью. По запросу могут поставляться следующие варианты:

- состаренная латунь
- хромированная поверхность
- анодированная поверхность черного цвета





Вертикальный бокс DBV



#### Варианты крышки

Стандартная крышка настольного бокса изготовлена из пластика и окрашена в серебристый цвет или под нержавеющую сталь. По запросу к заказу доступны следующие варианты:

- пластиковая крышка черного цвета с лакированной поверхностью
- крышка из хромированной стали
- крышка, окрашенная под состаренную латунь

#### Индивидуальные варианты исполнения

При необходимости вертикальный настольный бокс DBV может быть укомплектован согласно Вашим индивидуальным требованиям. Для этого предусмотрен широкий выбор монтажных аксессуаров, розеток, телекоммуникационных модулей и разъемов. В таких случаях настольный бокс поставляется уже укомплектованным, готовым к подключению и в комплекте с сетевым кабелем. При индивидуальной комплектации не следует заказывать компоненты отдельно. Для заказа настольного бокса в индивидуальной комплектации обратитесь, пожалуйста, к специалистам компании ОВО Bettermann. Подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте [www.obocom.ru](http://www.obocom.ru)



## Варианты вертикальных настольных боксов DBV

### Цвет корпуса (выберите нужный вариант)



Стандартное исполнение  
 анодированная поверхность серебристого цвета



По запросу  
 поверхность, окрашенная под состаренную латунь  
 хромированная поверхность  
 анодированная поверхность черного цвета

### Цвет крышки



Стандартное исполнение  
 пластик серебристого цвета  
 нержавеющая сталь



По запросу  
 пластик черного цвета  
 хромированная сталь  
 пластик, окрашенный под состаренную латунь  
 лакированная поверхность

### Выбор силового кабеля (выберите нужный вариант)

- 3 м (стандартное исполнение)
- 5 м
- длина по запросу

### Выбор подключения силового кабеля (выберите нужный вариант)

- Кабель с угловым штекером CEE7/7 (для розеток с защитным контактом и стержнем заземления)
- Кабель со штекером Wieland GST18
- Кабель без штекера, с наконечниками жил
- Кабель с экспортным штекером (по запросу)



**Необходимая комплектация и цепи тока (внесите, пожалуйста, в таблицу)**

Тип	Количество	Дополнительная информация



## Монтаж вертикального настольного бокса DBV



**Подготовка настольного бокса к монтажу**  
Для монтажа настольного бокса в столешнице необходимо просверлить отверстие диаметром 102 мм. Пилу для просверливания отверстий можно заказать дополнительно. Вертикальные настольные боксы могут устанавливаться в столешницах толщиной не более 50 мм.



**Установка настольного бокса**  
Настольный бокс без крепежного кольца установить в монтажное отверстие.



**Крепление настольного бокса**  
Крепежное кольцо устанавливается на настольный бокс с нижней стороны и фиксируется.



**Фиксация настольного бокса**  
Для надежного монтажа настольный бокс необходимо зафиксировать шурупами.



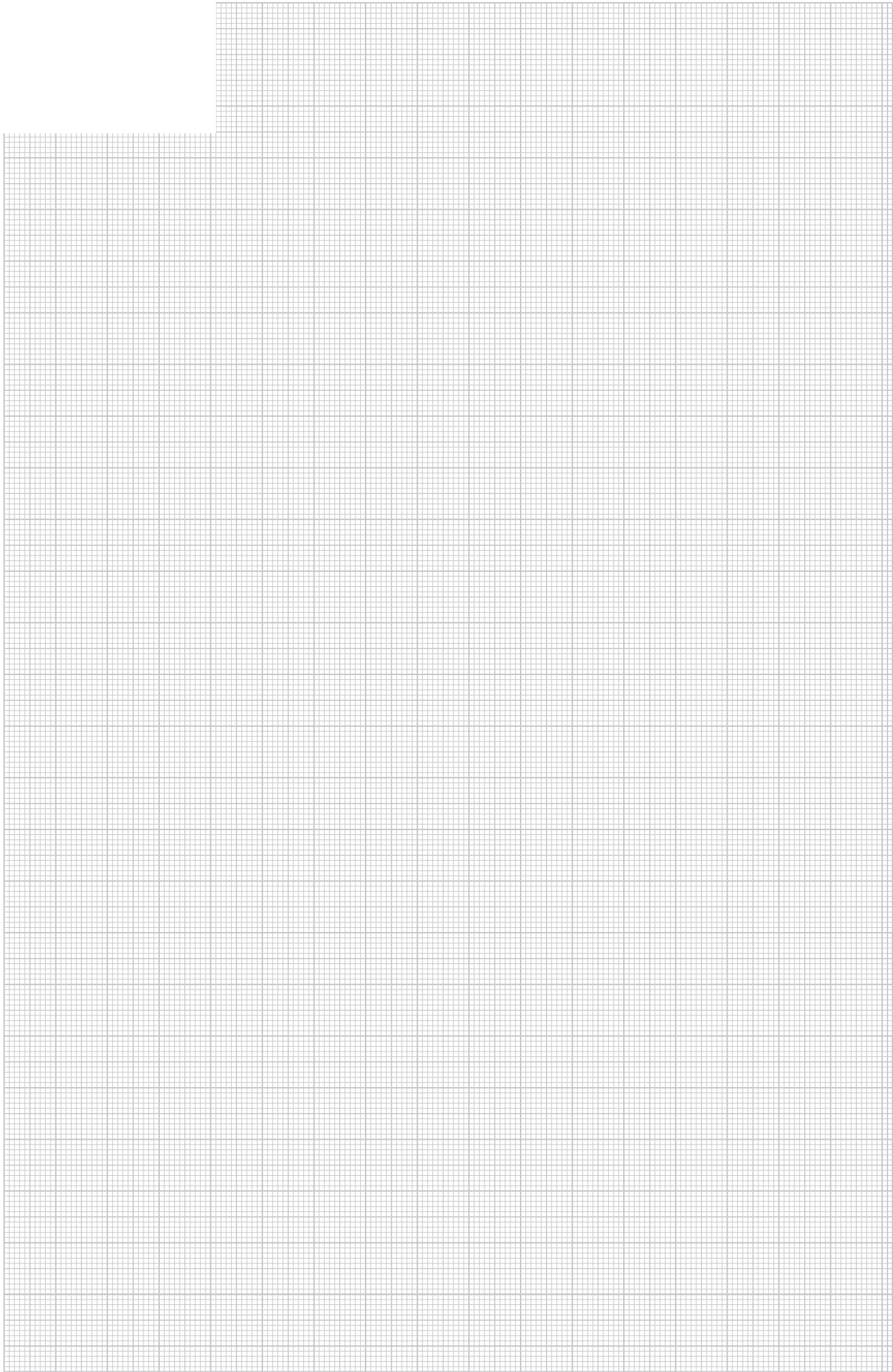
**Установленный настольный бокс**  
Установленный настольный бокс в закрытом состоянии располагается заподлицо с поверхностью стола.



**Эксплуатация вертикального настольного бокса DBV**  
Применение угловых штекеров позволяет легко располагать настольный бокс DBV под поверхностью стола. Прямые штекеры можно использовать только для настольных боксов, извлеченных на поверхность.



**Вывод кабеля из вертикального настольного бокса DBV**  
Для вывода кабеля из настольного бокса, скрытого под столешницей, используется откидная крышка.



## Практично и удобно. Настольный бокс DBK с крышкой



Фиксированный монтаж настольного бокса из нержавеющей стали с крышкой

Справочная информация: решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы



Настольные боксы DBK находят широкое применение. Они позволяют подключать любое офисное и демонстрационное оборудование – ноутбук, проектор или компьютер. Для этого открыть крышку. Встроенная щеточная планка позволяет безопасно выводить кабель.

### Ширина корпуса

Настольный бокс DBK поставляется в трех вариантах ширины. Монтажное пространство для электроустановочных изделий шириной:

- 150 мм
- 200 мм
- 300 мм

### Варианты обработки поверхности

Стандартная поверхность настольного бокса DBK - сатирированная нержавеющая сталь. По запросу могут поставляться следующие варианты:

- лакированная поверхность черного цвета
- лакированная поверхность других цветов



### Стандартные варианты исполнения

В ассортименте серии Вы найдете несколько вариантов укомплектованных и готовых к подключению настольных боксов DBK, разработанных с учетом требований, предъявляемых к оборудованию рабочего места. Сетевой кабель поставляется в комплекте.

### Индивидуальная комплектация настольных боксов

При необходимости настольные боксы DBK могут укомплектовываться по индивидуальным требованиям. Для индивидуальной комплектации предусмотрен широкий ассортимент компонентов и монтажных аксессуаров: розетки, телекоммуникационные и защитные модули, мультимедийные разъемы и пр. В таких случаях настольные боксы поставляются уже собранными, готовыми к подключению и в комплекте с сетевым кабелем.

При выборе комплектации компоненты не следует заказывать отдельно.

Для заказа настольных боксов в необходимой Вам комплектации обратитесь, пожалуйста, к специалистам компании OBO Bettermann.





## Варианты настольных боксов DBK с крышкой

### Цвет корпуса (выберите нужный вариант)



- Сатинированная нержавеющая сталь (стандартное исполнение)
- По запросу лакированная поверхность черного цвета
- По запросу лакированная поверхность других цветов

### Выбор силового кабеля (выберите нужный вариант)

- 3 м (стандартное исполнение)
- 5 м
- длина по запросу

### Выбор подключения силового кабеля (выберите нужный вариант)

- Кабель с угловым штекером CEE7/7 (для розеток с защитным контактом и стержнем заземления)
- Кабель со штекером Wieland GST18
- Кабель без штекера, с наконечниками жил
- Кабель с экспортным штекером (по запросу)

### Укажите комплектацию и цепи тока (соблюдайте монтажную ширину боксов 150/200/300 мм)

Тип	Количество	Дополнительная информация



## Монтаж настольных боксов DBK с крышкой



### Подготовка к монтажу

Для установки настольного бокса необходимо прямоугольное монтажное отверстие в столешнице. Соответствующие размеры отверстия указаны в руководстве по монтажу.



### Установка настольного бокса

Настольный бокс устанавливается сверху в монтажное отверстие.



### Подготовка крепления

Крепежные планки настольного бокса необходимо согнуть над фиксатором бокса.



### Крепление настольного бокса

Прикрепить настольный бокс к столешнице с помощью четырех шурупов. При этом шурупы следует закручивать рядом с фиксатором.



### Подключение телекоммуникационных модулей

Телекоммуникационные модули устанавливаются с помощью стандартного кабеля. Крепление настольного бокса с помощью болтов не требуется.



### Регулирование крышки

Крепление крышки можно отрегулировать с помощью двух болтов, расположенных на нижней стороне бокса.



### Готовый монтаж

Установленный бокс в закрытом состоянии располагается на одном уровне с поверхностью стола.



### Эксплуатация настольного бокса DBK

Настольный бокс DBK может легко закрываться с подключенными штекерами.



### Вывод кабеля из настольного бокса DBK

Из закрытого настольного бокса кабель выводится через щеточную планку.





В условиях ограниченного пространства современных офисных помещений актуальным является вопрос о гибком оборудовании рабочих мест. В таких случаях оптимальным решением является система IAS® от OBO Bettermann.

## Справочная информация: решения для оборудования рабочих мест, система IAS®



Автономность рабочих мест с помощью системы IAS	76
Экономичная комплектация системы IAS	78
Универсальный блок подключения для управления системой	79
Практичность и комфорт, продуманные до мелочей	80

## Автономность рабочих мест с помощью системы IAS®

Справочная информация: решения для оборудования рабочих мест, система IAS

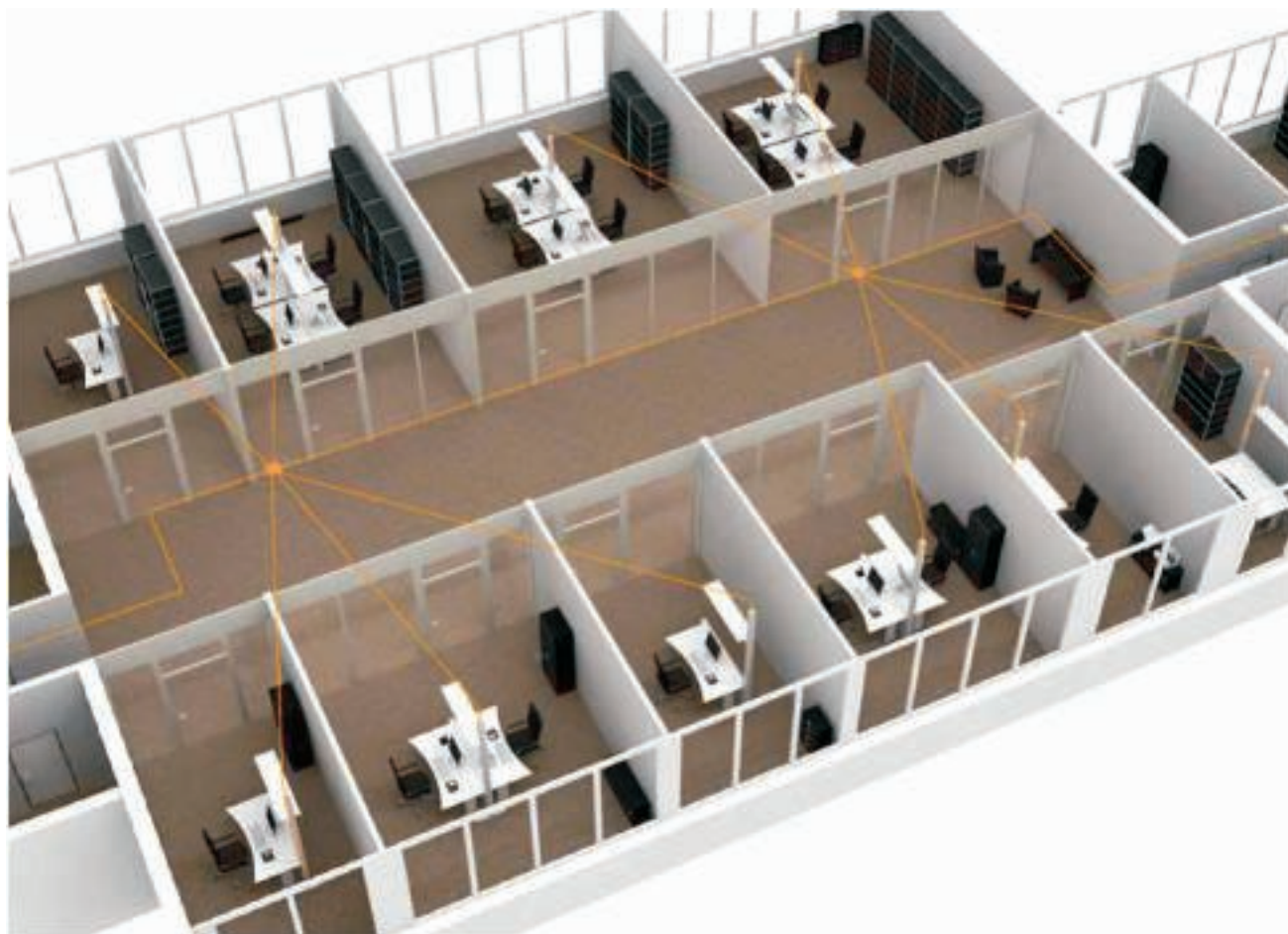


**ОВО Bettermann предлагает интеллектуальные решения для оборудования рабочих мест, обеспечивающих их оптимальное функционирование.**

При этом необходимость в фиксированных установках сводится к минимуму, что делает монтаж особенно экономичным. Система IAS объединяет такие инженерные коммуникации здания, как освещение, вентиляция и отопление, в одной точке и гарантирует их бесперебойную автономную работу.



## Экономичная комплектация системы IAS. Гибкость и простота переустановки



Офисное здание с отдельными кабинетами

### Минимум инженерных сетей

В настоящее время к оборудованию офисных и административных зданий предъявляются высокие требования. Особые сложности вызывает организация индивидуальных рабочих мест. Так как часто возникает необходимость в изменениях, эту возможность требуется предусмотреть уже на этапе проектирования.

### Гибкость и практичность

С помощью IAS без особых затрат можно организовать рабочее пространство в больших и компактных офисах. Так как количество фиксированных установок сведено к минимуму, любые изменения легко осуществляются непосредственно на рабочем месте.

## Универсальный блок подключения для управления системой



Офис с открытым пространством формата Open Space

При организации рабочего пространства с помощью системы IAS применяются универсальные блоки подключения. С их помощью наличие фиксированных установок в здании сводится к минимуму, а модули IAS обеспечивают необходимую гибкость. При необходимости в систему можно легко внести любые изменения без дополнительных затрат. Диапазон действия универсальных блоков неограничен. Установив несколько блоков можно организовать единое рабочее пространство на нескольких этажах.



## Практичность и комфорт, продуманные до мелочей

### Компоненты системы

1	Освещение и вентиляция (дополнительно)
2	Профиль с регулируемой высотой
3	Дополнительная визуальная защита
4	Корпус с регулируемой высотой, 2 варианта ширины (160, 180 мм)



Справочная информация: решения для оборудования рабочих мест, система IAS



## Практичность и комфорт, продуманные до мелочей



### Гибкость

Каждое рабочее место обслуживает множество систем - компьютеры, телефоны, принтеры, факсы, устройства освещения и кондиционирования. К оборудованию рабочего места предъявляются индивидуальные требования, зависящие от рода деятельности и потребностей работающего за ним специалиста. Система IAS позволяет выполнить все необходимые требования и максимально комфортно и безопасно организовать любое рабочее пространство.

### Универсальность

Модуль IAS имеет компактную форму и может устанавливаться в любом месте. Розетки располагаются в любом месте корпуса модуля. В нем же находятся аккумуляторы, блоки питания и сетевые элементы. Система позволяет аккуратно разместить все коммуникации и кабель в одном универсальном пространстве.

### Индивидуальность

При необходимости с помощью модульного профиля на поверхность рабочего стола можно вывести кабель и розетки. Профиль обеспечивает безопасность и идеально вписывается в общий дизайн пространства. Индивидуальные полки и декоративные профили являются элегантным дополнением системы.

По желанию для системы можно выбрать любой цвет из каталога RAL.



Благодаря прочной конструкции и простому обращению блоки питания незаменимы там, где подводятся ток и сжатый воздух. Блоки питания могут свешиваться с потолка на цепи и подводиться всегда к требуемому месту. За счет концентрации источников энергии непосредственно на рабочем месте больше не требуются мешающие удлинители и шланги. Таким образом, опасность несчастного случая сводится к минимуму, а органи-

зация рабочего места становится гораздо рациональнее.



Блоки питания VH и VHF	84
Монтаж блоков питания VH и VHF	85



## Блоки питания VH и VHF



### **Практичность и безопасность.**

#### **Блоки для подачи электропитания и сжатого воздуха**

Электропитание рабочих мест в производственных помещениях - зачастую непростая задача. Электроснабжение и сжатый воздух, поступающие из центрального пункта снабжения, подводятся к индивидуальным рабочим местам и должны часто заново там устанавливаться. Такой кабель можно легко не заметить, соответственно растет опасность несчастного случая. Небрежно подведенные шланги сжатого воздуха или удлинители, помимо опасности споткнуться при быстром передвижении между рабочими местами, представляют собой препятствие для транспорта.

Компания ОВО Bettermann предлагает оптимальное решение: блоки питания VH и VHF позволяют экономить пространство, оставляя провода и шланги в прошлом. Способ решения этих задач настолько очевиден, что его воплощение не должно заставлять себя ждать. Компактные распределители, кубической формы, благодаря узловой цепи, которая крепится к потолку, могут свободно размещаться в помещении. Таким образом блоки питания от ОВО обеспечивают надежную и рациональную работу на каждом рабочем месте.

#### **Блок питания VH**

Блок питания VH находит свое применение в стандартном рабочем пространстве, например, на производстве или на автопредприятии.

В пустой блок можно установить от 4 до 8 электроустановочных изделий, но при необходимости возможна поставка укомплектованных изделий с сетевым кабелем.

#### **Блок питания VHF**

В некоторых помещениях, например, в пекарнях, фабриках-кухнях или лабораториях должны учитываться специальные требования при подводе энергии. В таких случаях идеально подходит блок VHF. Он является оптимальным решением для влажных и сырых помещений с классом защиты до IP44.

#### **Подходящий аксессуар для каждого случая.**

Большой выбор аксессуаров делает блоки питания VH и VHF пригодными для всех случаев жизни. В них возможен монтаж устройств серии Modul 45, розеток с системой крепления 38 x 38 мм, штекерных разъемов СЕЕ, устройств защиты и других компонентов. Это делает применение блоков универсальным. Ток, сжатый воздух, телекоммуникационные сети и другие системы можно подобрать индивиду-

дуально для каждого конкретного случая.

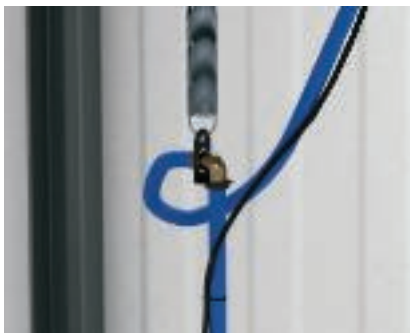


## Монтаж блоков питания VH и VHF



### Подвес на цепи

Подвес на цепи - это фиксированная установка, не требующая дополнительных резервов провода. Цель укоротить до необходимой длины и закрепить с помощью петли в верхней части корпуса.



### Установка с помощью пружины

При дополнительной установке пружины растяжения обратить внимание на гибкую подводку провода. Пружина растяжения используется для блоков питания VH со сжатым воздухом и вставляется непосредственно в рамки крепления.



### Подвод сжатого воздуха

Разъем для подключения сжатого воздуха разработан для пневматических рукавов 13 x 3,5 мм. Разъем для подключения сжатого воздуха фиксируется скобой



### Кабельный ввод

Ввод кабеля выполняется через заранее подготовленные отверстия в крышке. Разгрузка натяжения гарантируется интегрированными в корпус кабельными клеммами.



### Монтаж устройств серии Modul 45 в блоке VH

Розетку IP45 вставить в соответствующую рамку и защелкнуть. После подключения проводов установить на корпус крышку и зафиксировать 2 винтами.



### Монтаж устройств в блок VH с помощью суппорта EKR

Розетка устанавливается в суппорт, а затем в корпус блока. Суппорт крепится с помощью центральной пластины.



### Монтаж устройств в блоки VH / VHF - подвес

Монтажные устройства для крепежной системы 38 x 38 мм крепятся любыми болтами в соответствующем суппорте. После подключения суппорт необходимо установить в блок и зафиксировать болтами.



### Монтаж розеток CEE в блоки VH / VHF

Монтаж розетки CEE осуществляется в соответствующем суппорте. Суппорт с розеткой фиксируется в блоке с помощью четырех болтов.



### Монтаж розеток IP44 в блок VHF

Розетку IP44 необходимо установить в соответствующий суппорт и защелкнуть. После подключения суппорт устанавливается в блок и фиксируется болтами.





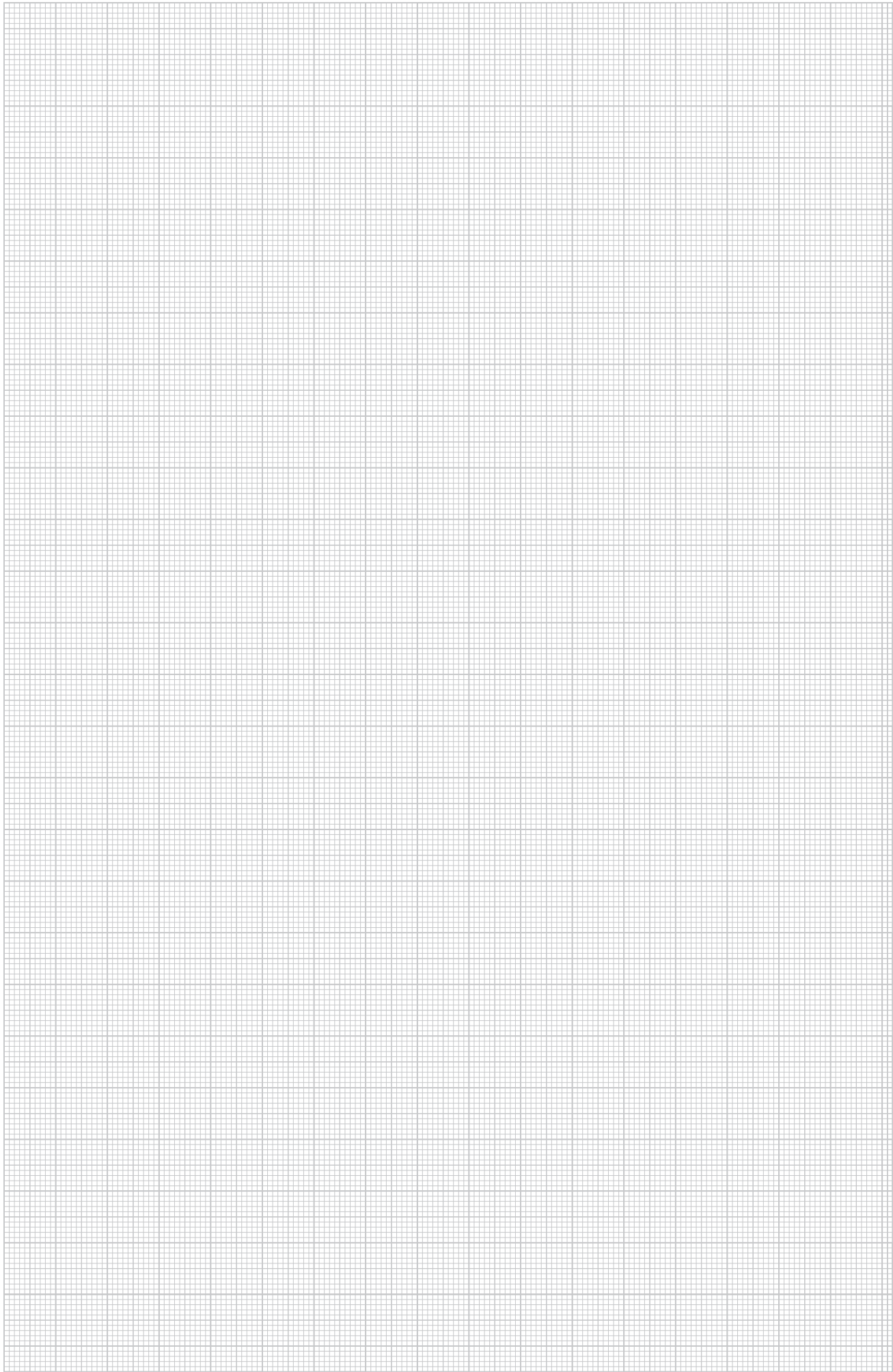
**Монтаж защитных устройств в блок VHF**  
Сначала суппорт необходимо установить в крышку блока с помощью клеммной колодки PE или N и PE. Для этого крышку нужно снять с крепежных пазов.







**Монтаж защитных устройств в блок VHF**  
Затем суппорт с защитным устройством устанавливается в основание блока. После этого можно монтировать и подключать блок.



**Монтаж защитных устройств в блок VHF**  
После того, как блок будет установлен, на нем необходимо закрепить прозрачную крышку с помощью четырех болтов. Затем на укомплектованный корпус устанавливается крышка.



## Знаки технического контроля



	STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH, Польша
	КЕМА-КЕУР, Нидерланды
	Австрийский Союз Электротехники, Австрия
	Зарег. объединение Союз электротехники, электроники и информационной техники, Германия






# Расшифровка пиктограмм



## Поверхности

 FS	Конвейерное цинкование
 EL	элоксированный






## Знак соответствия

	Communautés Européennes, подтверждение соответствия директивам ЕС
---	---




## Знак качества

	не содержит галогенов, хлора, фтора и брома
	устойчивый в воздействию УФ







## Специальные обозначения

	диаметр 60 мм
	диаметр 68 мм
	устройство защиты согласно DIN EN 61643-11 или IEC 61643-11
	переход между зонами молниезащиты 2 и 3
	акустическая сигнализация

## Материалы / металл

	алюминий
	нержавеющая сталь 1.4301
	сталь








## Материалы / пластик

	полиамид
	поликарбонат
	полиэтилен
	полипропилен
	полистирол
	поливинилхлорид





## Серия розеток Modul 45®

	Розетка с защитным контактом	Угол установки 0° Угол установки 33°	92
	Розетка с заземляющим стержнем	Угол установки 0° Угол установки 33°	93
	Розетка с заземляющим стержнем, с кодом	Угол установки 0° Угол установки 33° Кодировочный ключ	94
	Розетка, швейцарский стандарт	Угол установки 0°	95
	Розетка, датский стандарт	Угол установки 0°	95
	Розетка, британский стандарт	Угол установки 0°	96
	Аксессуары	Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения Модуль защиты от перенапряжения	96

## Розетки серии Modul 45®



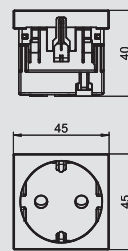
## Розетка 0° с защитным контактом, одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D0 RW1	белоснежный	20	3,8	6117 00 1
SKS-D0 ROR1	оранжевый	20	3,8	6117 00 3
SKS-D0 MZGN1	зеленый	20	3,8	6117 00 5
SKS-D0 SRO1	красный	20	3,8	6117 00 7
SKS-D0 SWGR1	черный	20	3,8	6117 00 8
SKS-D0 AL1	серебристый	20	3,8	6117 00 9

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, одинарная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



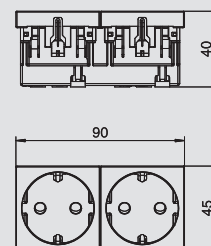
## Розетка 0° с защитным контактом, двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D0 RW2	белоснежный	10	7,5	6117 01 2
SKS-D0 ROR2	оранжевый	10	7,5	6117 01 4
SKS-D0 MZGN2	зеленый	10	7,5	6117 01 6
SKS-D0 SRO2	красный	10	7,5	6117 01 8
SKS-D0 SWGR2	черный	10	7,5	6117 01 9
SKS-D0 AL2	серебристый	10	7,5	6117 02 0

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, двойная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



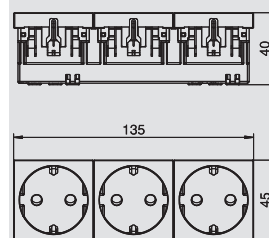
## Розетка 0° с защитным контактом, тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D0 RW3	белоснежный	4	10,3	6117 02 3
SKS-D0 ROR3	оранжевый	4	10,3	6117 02 5
SKS-D0 MZGN3	зеленый	4	10,3	6117 02 7
SKS-D0 SRO3	красный	4	10,3	6117 02 9
SKS-D0 SWGR3	черный	4	10,3	6117 03 0
SKS-D0 AL3	серебристый	4	10,3	6117 03 1

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, тройная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



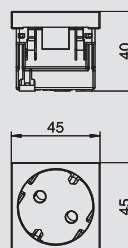
## Розетка 33° с защитным контактом, одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D3 RW1	белоснежный	20	3,8	6117 04 1
SKS-D3 ROR1	оранжевый	20	3,8	6117 04 3
SKS-D3 MZGN1	зеленый	20	3,8	6117 04 5
SKS-D3 SRO1	красный	20	3,8	6117 04 7
SKS-D3 SWGR1	черный	20	3,8	6117 04 8
SKS-D3 AL1	серебристый	20	3,8	6117 04 9

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, одинарная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



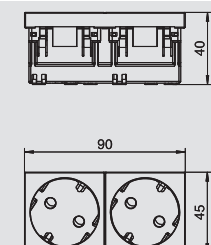
## Розетка 33° с защитным контактом, двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D3 RW2	белоснежный	10	7,5	6117 05 2
SKS-D3 ROR2	оранжевый	10	7,5	6117 05 4
SKS-D3 MZGN2	зеленый	10	7,5	6117 05 6
SKS-D3 SRO2	красный	10	7,5	6117 05 8
SKS-D3 SWGR2	черный	10	7,5	6117 05 9
SKS-D3 AL2	серебристый	10	7,5	6117 06 0

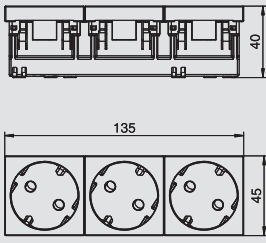
PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, двойная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



**Розетка 33° с защитным контактом, тройная**



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D3 RW3	белоснежный	4	10,3	6117 06 3
SKS-D3 ROR3	оранжевый	4	10,3	6117 06 5
SKS-D3 MZGN3	зеленый	4	10,3	6117 06 7
SKS-D3 SRO3	красный	4	10,3	6117 06 9
SKS-D3 SWGR3	черный	4	10,3	6117 07 0
SKS-D3 AL3	серебристый	4	10,3	6117 07 1

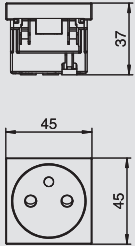


PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, тройная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

**Розетка 0° с заземляющим стержнем, одинарная**



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F0 RW1	белоснежный	20	3,8	6117 10 2
SKS-F0 ROR1	оранжевый	20	3,8	6117 10 4
SKS-F0 MZGN1	зеленый	20	3,8	6117 10 6
SKS-F0 SRO1	красный	20	3,8	6117 10 8
SKS-F0 SWGR1	черный	20	3,8	6117 10 9
SKS-F0 AL1	серебристый	20	3,8	6117 11 0

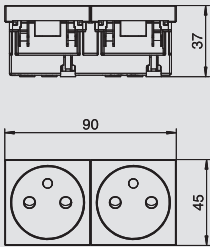


PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, одинарная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

**Розетка 0° с заземляющим стержнем, двойная**



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F0 RW2	белоснежный	10	7,5	6117 11 1
SKS-F0 ROR2	оранжевый	10	7,5	6117 11 3
SKS-F0 MZGN2	зеленый	10	7,5	6117 11 5
SKS-F0 SRO2	красный	10	7,5	6117 11 7
SKS-F0 SWGR2	черный	10	7,5	6117 11 8
SKS-F0 AL2	серебристый	10	7,5	6117 11 9

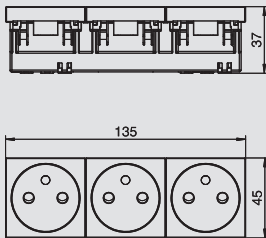


PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, двойная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

**Розетка 0° с заземляющим стержнем, тройная**



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F0 RW3	белоснежный	4	12,000	6117 12 3
SKS-F0 ROR3	оранжевый	4	12,000	6117 12 5
SKS-F0 MZGN3	зеленый	4	12,000	6117 12 7
SKS-F0 SRO3	красный	4	12,000	6117 12 9
SKS-F0 SWGR3	черный	4	12,000	6117 13 0
SKS-F0 AL3	серебристый	4	12,000	6117 13 1

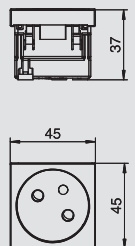


PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, тройная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

**Розетка 33° с заземляющим стержнем, одинарная**



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F3 RW1	белоснежный	20	3,8	6117 14 0
SKS-F3 ROR1	оранжевый	20	3,8	6117 14 2
SKS-F3 MZGN1	зеленый	20	3,8	6117 14 4
SKS-F3 SRO1	красный	20	3,8	6117 14 6
SKS-F3 SWGR1	черный	20	3,8	6117 14 7
SKS-F3 AL1	серебристый	20	3,8	6117 14 8



PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, одинарная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

## Розетки серии Modul 45®

## Розетка 33° с заземляющим стержнем, двойная

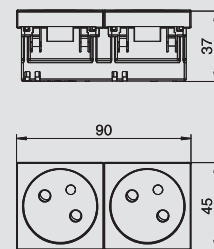


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F3 RW2	белоснежный	10	7,5	6117 15 1
SKS-F3 ROR2	оранжевый	10	7,5	6117 15 3
SKS-F3 MZGN2	зеленый	10	7,5	6117 15 5
SKS-F3 SRO2	красный	10	7,5	6117 15 7
SKS-F3 SWGR2	черный	10	7,5	6117 15 8
SKS-F3 AL2	серебристый	10	7,5	6117 15 9

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, двойная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 В~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



## Розетка 33° с заземляющим стержнем, тройная

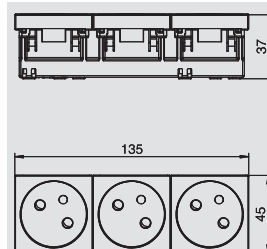


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F3 RW3	белоснежный	4	10,3	6117 16 2
SKS-F3 ROR3	оранжевый	4	10,3	6117 16 4
SKS-F3 MZGN3	зеленый	4	10,3	6117 16 6
SKS-F3 SRO3	красный	4	10,3	6117 16 8
SKS-F3 SWGR3	черный	4	10,3	6117 16 9
SKS-F3 AL3	серебристый	4	10,3	6117 17 0

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, тройная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 В~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



## Розетка 0° с заземляющим стержнем, одинарная, с кодом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-FC0 SRO1	красный	20	3,8	6106 67 7

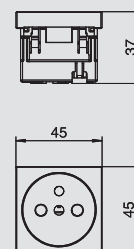
PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, одинарная 0°, с кодом, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 В~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

Розетка может использоваться только в комбинации с кодировочным ключом CST-SKS.

Кодировочный ключ не входит в комплект поставки, его следует заказать отдельно.



## Розетка 0° с заземляющим стержнем, двойная, с кодом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-FC0 SRO2	красный	10	7,5	6106 68 7

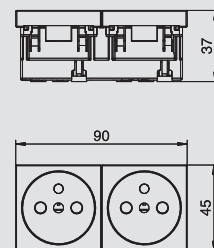
PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, двойная 0°, с кодом, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 В~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

Розетка может использоваться только в комбинации с кодировочным ключом CST-SKS.

Кодировочный ключ не входит в комплект поставки, его следует заказать отдельно.



## Розетка 0° с заземляющим стержнем, тройная, с кодом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-FC0 SRO3	красный	4	10,3	6106 69 7

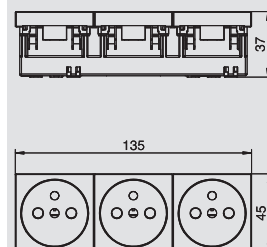
PC поликарбонат

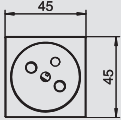
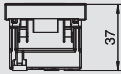
€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, тройная 0°, с кодом, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 В~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

Розетка может использоваться только в комбинации с кодировочным ключом CST-SKS.

Кодировочный ключ не входит в комплект поставки, его следует заказать отдельно.





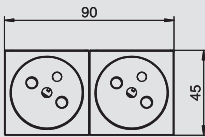
**Розетка 33° с заземляющим стержнем, одинарная, с кодом**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>SKS-FC3 SRO1</b>	<b>красный</b>	20	3,8	<b>6106 70 7</b>

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, одинарная 33°, с кодом, с повышенной защитой прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

Розетка может использоваться только в комбинации с кодировочным ключом CST-SKS. Кодировочный ключ не входит в комплект поставки, его следует заказать отдельно.



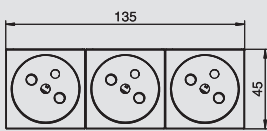
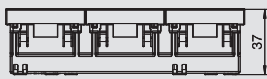
**Розетка 33° с заземляющим стержнем, двойная, с кодом**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>SKS-FC3 SRO2</b>	<b>красный</b>	10	7,5	<b>6106 71 7</b>

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, двойная 33°, с кодом, с повышенной защитой прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

Розетка может использоваться только в комбинации с кодировочным ключом CST-SKS. Кодировочный ключ не входит в комплект поставки, его следует заказать отдельно.



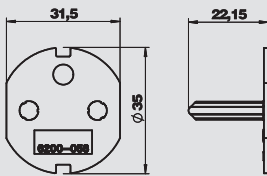
**Розетка 33° с заземляющим стержнем, тройная, с кодом**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>SKS-FC3 SRO3</b>	<b>красный</b>	4	10,3	<b>6106 72 7</b>

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, тройная 33°, с кодом, с повышенной защитой прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

Розетка может использоваться только в комбинации с кодировочным ключом CST-SKS. Кодировочный ключ не входит в комплект поставки, его следует заказать отдельно.

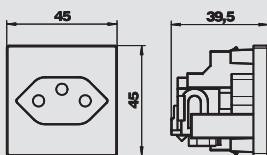


**Кодировочный ключ**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>CST-SKS</b>	<b>черный</b>	10	1,2	<b>6106 73 5</b>

PC поликарбонат €/шт.

Кодировочный ключ для розетки с заземляющим стержнем, с кодом.

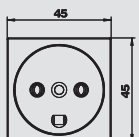
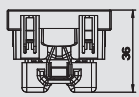


**Розетка 0° одинарная, швейцарский стандарт**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>SKS-CHO RW1</b>	<b>белоснежный</b>	1	3,4	<b>6117 20 0</b>

PC поликарбонат €/шт.

Одинарная розетка 0°, швейцарский стандарт (SEV), со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, тип 13, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



**Розетка 0° одинарная, датский стандарт**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>SKS-DK0 RW1</b>	<b>белоснежный</b>	20	3,05	<b>6117 20 2</b>

PC поликарбонат €/шт.

Одинарная розетка 0°, датский стандарт, с повышенной защитой от прикосновения, с резьбовыми клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



## Розетки серии Modul 45®



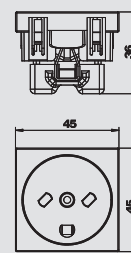
### Розетка 0° одинарная, датский стандарт, с кодом EDV

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>SKS-DKE0 RW1</b>	белоснежный	20	3,05	<b>6117 20 3</b>

PC поликарбонат

€/шт.

Одинарная розетка 0°, датский стандарт, с кодом для телекоммуникационных сетей EDV, с резьбовыми клеммами, 2-полюсная, 16A250V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

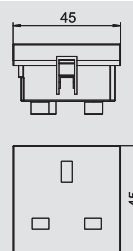


### Розетка 0° одинарная, британский стандарт

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>SKS-BSL0 RW1</b>	белоснежный	10	3,81	<b>6117 20 6</b>

€/шт.

Одинарная розетка 0°, британский стандарт, с повышенной защитой от прикосновения, с винтовыми зажимами, 2-полюсная, 13 A, 250 V~.

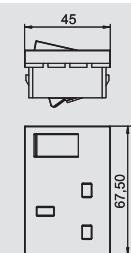


### Розетка 0° одинарная, британский стандарт, с выключателем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>SKS-BSSL0 RW1.5</b>	белоснежный	10	5,5	<b>6117 20 7</b>

€/шт.

Одинарная розетка 0° с клавишным выключателем, британский стандарт, с повышенной защитой от прикосновения, с винтовыми зажимами, 2-полюсная, 13 A, 250 V~.

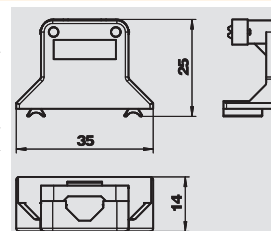


### Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>ZL-SKS</b>	кремовый	10	0,47	<b>6117 20 5</b>

€/шт.

Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, применяется для розеток 0° с заземляющим стержнем и розеток Modul 45connect, устанавливается с боковой стороны. Для крепления 3-жильных проводов максимум Ø 10 мм.



### Модуль защиты от перенапряжений

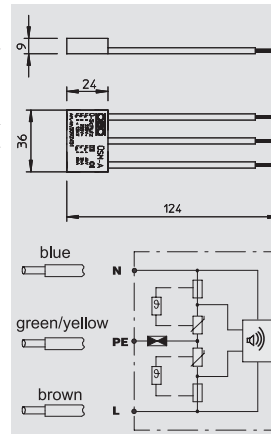
Тип	Сигнализация на приборе	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>ÜSM-A</b>	акустический	акустический функциональный индикатор	1	1,5	<b>5092 45 1</b>

€/шт.

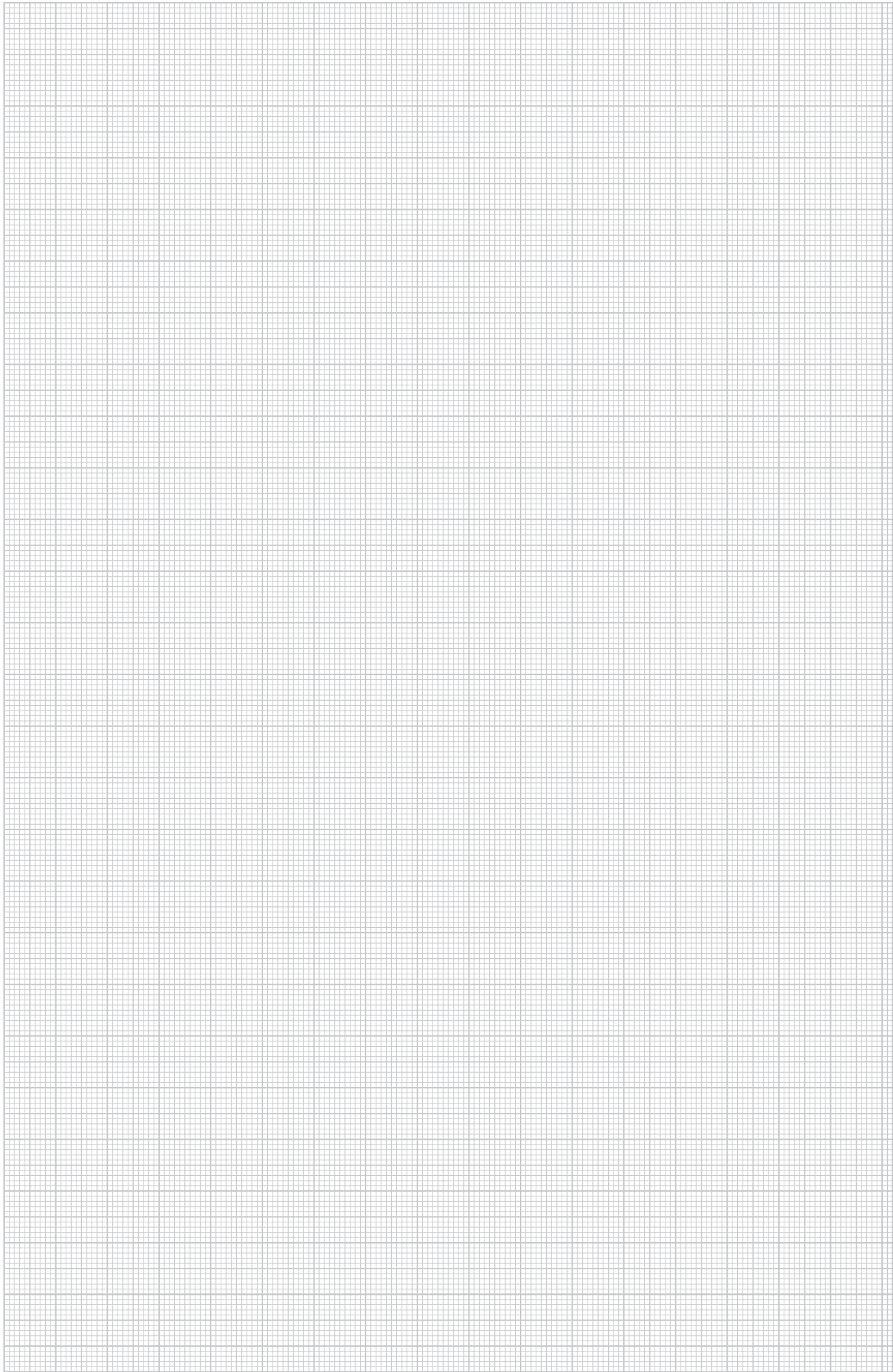
Модуль защиты от перенапряжений, тип 3 (класс D) согласно DIN EN 61643-11 (VDE 0675 часть 6-11), высокочувствительное устройство для защиты сетей 230/400VB. Применяется в комбинации с розетками с защитным контактом.

- с акустической сигнализацией о неполадках
- компактный размер
- Y-образная схема подключения

Универсальное применение для всех установочных систем.









## Серия Modul 45connect®, розетки и монтажные аксессуары

	Розетка с защитным контактом	Угол установки 33°	100
	Розетка с заземляющим стержнем	Угол установки 33°	100
	Адаптер	Штекерный адаптер, прямой Гнездовой адаптер, прямой Штекерный адаптер, U-образный	100
	Соединительный адаптер	Соединитель для розеток GST18, штекер-гнездо	101
	Аксессуары для розеток	Фиксатор для разгрузки от натяжения Модуль защиты от перенапряжений	101
	Укомплектованные модули	4 розетки 33° с защитным контактом	102
	Монтажные аксессуары	Штекерный адаптер 3-полюсный Гнездовой адаптер 3-полюсный Распределительный блок 3-полюсный Штекерный адаптер 5-полюсный Гнездовой адаптер 5-полюсный	207
	Соединительный кабель	Со штекерным адаптером 3-полюсным Со штекерным адаптером 3-полюсным, без галогенов	209

## Розетки серии Modul 45connect®

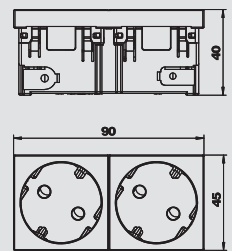
### Розетка 33° с защитным контактом, двойная



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-DS3 RW2	белоснежный	10	8,24	6117 07 4
SKS-DS3 ROR2	оранжевый	10	8,24	6117 07 6
SKS-DS3 MZGN2	зеленый	10	8,24	6117 07 8
SKS-DS3 SRO2	красный	10	8,24	6117 08 0
SKS-DS3 SWGR2	черный	10	8,24	6117 08 1
SKS-DS3 AL2	серебристый	10	8,24	6117 08 2

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с защитным контактом, двойная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16A250V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.

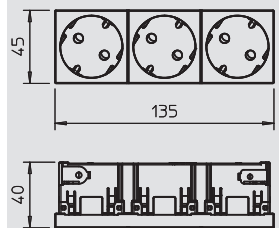


### Розетка 33° с защитным контактом, тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-DS3 RW3	белоснежный	4	11,96	6119 85 0
SKS-DS3 ROR3	оранжевый	4	11,96	6119 85 2
SKS-DS3 MZGN3	зеленый	4	11,96	6119 85 4
SKS-DS3 SRO3	красный	4	11,96	6119 85 6
SKS-DS3 SWGR3	черный	4	11,96	6119 85 8
SKS-DS3 AL3	серебристый	4	11,96	6119 86 0

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с защитным контактом, тройная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16A250V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



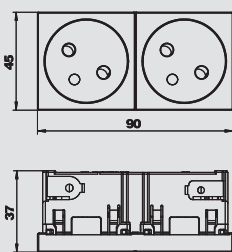
### Розетка 33° с заземляющим стержнем, двойная



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-FS3 RW2	белоснежный	10	7,88	6119 86 8
SKS-FS3 ROR2	оранжевый	10	7,88	6119 87 0
SKS-FS3 MZGN2	зеленый	10	7,88	6119 87 2
SKS-FS3 SRO2	красный	10	7,88	6119 87 4
SKS-FS3 SWGR2	черный	10	7,88	6119 87 6
SKS-FS3 AL2	серебристый	10	7,88	6119 87 8

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, с боковым подключением, двойная 33°, с повышенной защитой прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 A 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



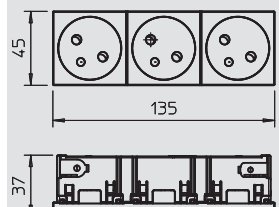
### Розетка 33° с заземляющим стержнем, тройная



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-FS3 RW3	белоснежный	4	11,6	6119 88 0
SKS-FS3 ROR3	оранжевый	4	11,6	6119 88 2
SKS-FS3 MZGN3	зеленый	4	11,6	6119 88 4
SKS-FS3 SRO3	красный	4	11,6	6119 88 6
SKS-FS3 SWGR3	черный	4	11,6	6119 88 8
SKS-FS3 AL3	серебристый	4	11,6	6119 89 0

PC поликарбонат €/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, с боковым подключением, тройная 33°, с повышенной защитой прикосновений, со штекерными клеммами, 2-полюсная, 16 A 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



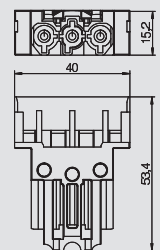
### Штекерный адаптер, прямой

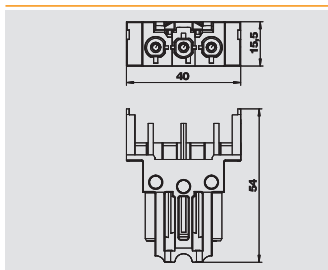


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
STA-SKS S1 SW	черный	10	1,2	6117 19 2
STA-SKS S1 W	белый	10	1,2	6117 19 3

€/шт.

Прямой штекерный адаптер, для подключения к розетке SKS-DS или SKS-FS с боковой стороны, подходит для удлинителей VL с гнездовым адаптером Wieland GST 18i 3р.





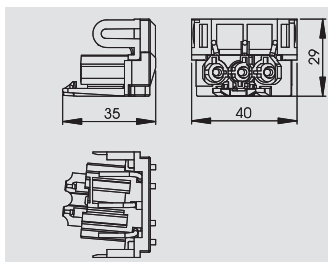
## Гнездовой адаптер, прямой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
BTA-SKS S1 SW	черный	10	1,2	6117 19 0
BTA-SKS S1 W	белый	10	1,2	6117 19 1



€/шт.

Прямой гнездовой адаптер, для подключения к розетке SKS-DS или SKS-FS с боковой стороны, подходит для удлинителя VL со штекерным адаптером Wieland GST 18i 3p.



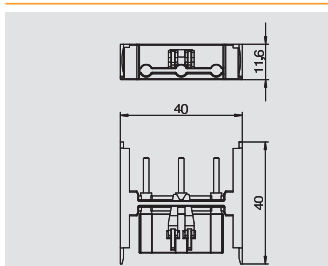
## Штекерный адаптер, U-образный

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
STA-SKS SU1 SW	черный	10	1,19	6117 19 6
STA-SKS SU1 W	белый	10	1,19	6117 19 7



€/шт.

U-образный штекерный адаптер, для подключения к розетке SKS-DS или SKS-FS с боковой стороны, подходит для удлинителей VL с гнездовым адаптером Wieland GST 18i 3p.



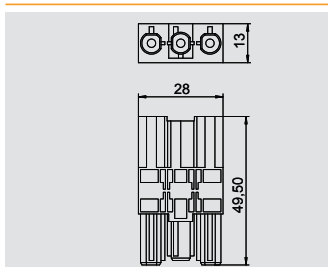
## Соединительный адаптер для розеток Modul 45connect®

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VB-SKS S	черный	10	0,59	6117 19 8



€/шт.

Адаптер для соединения розеток SKS-DS или SKS-FS. Допустимы комбинации розеток максимум с двумя соединительными адаптерами.

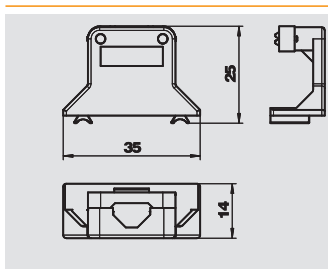


## Соединительный адаптер, прямой, GST18i

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VB-G GST18i3p	черный	1	1,76	6108 04 5



Адаптер GST18i для соединения розеток SKS-DS или SKS-FS, применяется в комбинации с прямыми штекерными адаптерами, со интегрированным фиксатором для разгрузки от натяжения. Подходит для соединения розеток в кабельных коробах Rapid 45 и Rapid 80 и в электромонтажных колоннах ISS.



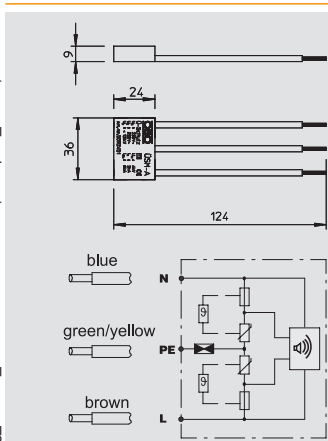
## Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ZL-SKS	кремовый	10	0,47	6117 20 5



€/шт.

Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, применяется для розеток 0° с заземляющим стержнем и розеток Modul 45connect, устанавливается с боковой стороны. Для крепления 3-жильных проводов максимум Ø 10 мм.



## Модуль защиты от перенапряжений

Тип	Сигнализация на приборе	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
USM-A	акустический	акустический функциональный индикатор	1	1,5	5092 45 1



€/шт.

Модуль защиты от перенапряжений, тип 3 (класс D) согласно DIN EN 61643-11 (VDE 0675 часть 6-11), высокочувствительное устройство для защиты сетей 230/400VB. Применяется в комбинации с розетками с защитным контактом.

- с акустической сигнализацией о неполадках
- компактный размер
- Y-образная схема подключения

Универсальное применение для всех установочных систем.



## Розетки серии Modul 45connect®

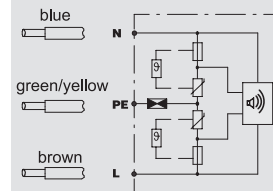
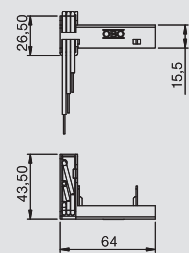


### Модуль защиты от перенапряжений, с суппортом для розеток Modul 45connect

Тип	Сигнализация на приборе	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>USM-A-4T</b>	акустический	1	2.000	<b>6107 80 1</b>

€/шт.

Модуль защиты от перенапряжений, 2-полюсный, 16 А/250 В переменного тока, с акустическим сигналом о неисправностях, без отключения от сети, для подключения к многоместной розетке Modul 45connect с суппортом. Для установки в модульную рамку MT3/45 и MT4/45. Модуль соответствует требованиям стандарта EN 61643-11, тип 3, класс III, класс требований D.



### Укомплектованный модуль из 4-х розеток 33° с защитным контактом, для стандартного подключения

Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>SKS-DS3KL RW22</b>	белоснежный	1	19.000	<b>6117 09 5</b>
<b>SKS-DS3KL AL22</b>	серебристый	1	19.000	<b>6117 09 6</b>

PC поликарбонат

€/шт.

Укомплектованный модуль Modul 45connect, состоящий из 2-х двойных розеток 33° с защитным контактом, с фиксатором для разгрузки от натяжения, для стандартного подключения, подходит для соединительного адаптера и гнездового адаптера GST 18i.

### Укомплектованный модуль из 4-х розеток 33° с защитным контактом, со штекерным разъемом GST18

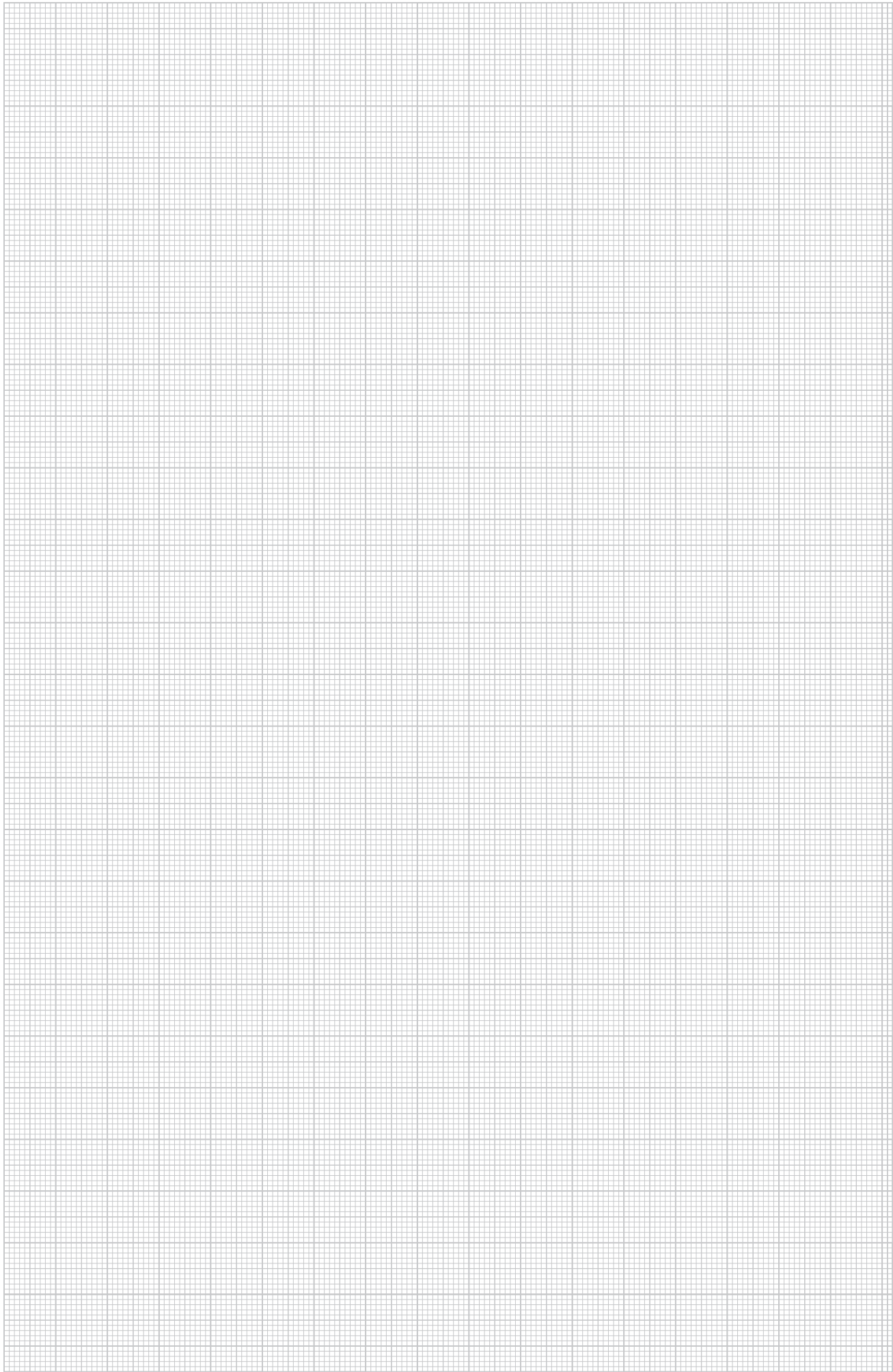
Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>SKS-DS3KW RW22</b>	белоснежный	1	18.000	<b>6117 09 7</b>
<b>SKS-DS3KW AL22</b>	серебристый	1	18.000	<b>6117 09 8</b>

PC поликарбонат

€/шт.

Укомплектованный модуль Modul 45connect, состоящий из 2-х двойных розеток 33° с защитным контактом, со штекерным адаптером GST 18i для подключения устройств, соединительного адаптера и гнездового адаптера GST 18i.









## Серия Modul 45®, выключатели и устройства для подключения

	Клавишный выключатель	Перекрестный переключатель Выключатель для рольставней	106
	Переключатель	Выключатель Перекрестный переключатель Выключатель для нескольких цепей Крестовой выключатель Выключатель для рольставней Аксессуары	106
	Клавишный диммер	Фазовая отсечка Фазовый отрез	110
	Электронные устройства	Релейный элемент Накладка для датчика движения Накладка для таймера Накладка для таймера рольставней Накладка для термостата	110
	Модуль защиты от перенапряжения	С оптической сигнализацией С акустической сигнализацией	112
	Телефонная розетка	TAE-6F	112
	Розетка для уравнивания потенциалов	Линейная розетка	112
	Накладка	Накладка с кабельным выводом Заглушка	113

## Выключатели серии Modul 45®

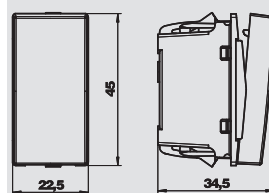


### Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TA-B RW0.5	белоснежный	10	1,8	6117 67 0
TA-B SWGR0.5	черный	10	1,8	6117 66 8
TA-B AL0.5	серебристый	10	1,8	6117 67 1

€/шт.

Перекрестный переключатель, 1-полюсный, 10 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

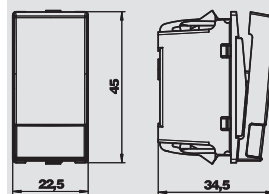


### Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля, с полем для маркировки

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TA-NA RW0.5	белоснежный	10	1,9	6117 67 5
TA-NA SWGR0.5	черный	10	1,9	6117 67 2
TA-NA AL0.5	серебристый	10	1,9	6117 67 6

€/шт.

Перекрестный переключатель, 1-полюсный, с полем для маркировки, 10 А, 250 V, со штекерными клеммами.



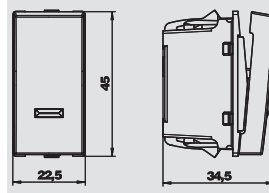
### Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля, с подсветкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TA-K RW0.5	белоснежный	10	1,9	6117 67 8
TA-K SWGR0.5	черный	10	1,9	6117 67 7
TA-K AL0.5	серебристый	10	1,9	6117 67 9

€/шт.

Перекрестный переключатель, 1-полюсный, с подсветкой с помощью светодиодного элемента LED, 10 А, 250 V, со штекерными клеммами.

Светодиодный элемент не входит в комплект поставки, его необходимо заказать отдельно.

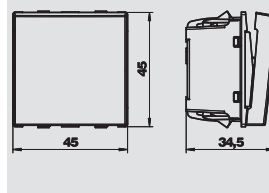


### Перекрестный переключатель, ширина 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TA-B RW1	белоснежный	10	3,3	6117 67 3
TA-B SWGR1	черный	10	3,3	6117 66 9
TA-B AL1	серебристый	10	3,3	6117 67 4

€/шт.

Перекрестный переключатель, 1-полюсный, 10 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

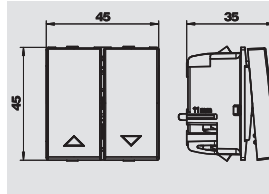


### Выключатель для рольставней, ширина 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
RT-BS1 RW1	белоснежный	10	3,7	6117 65 7
RT-BS1 SWGR1	черный	10	3,7	6117 65 6
RT-BS1 AL1	серебристый	10	3,7	6117 65 8

€/шт.

Выключатель для рольставней, с электрической блокировкой, 1-полюсный, 10 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

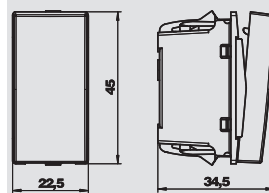


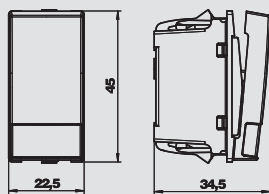
### Выключатель, ширина 1/2 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
AS-B RW0.5	белоснежный	10	1,7	6117 62 0
AS-B SWGR0.5	черный	10	1,7	6117 62 2
AS-B AL0.5	серебристый	10	1,7	6117 62 1

€/шт.

Выключатель 1-полюсный, 16A250V, со штекерными клеммами.



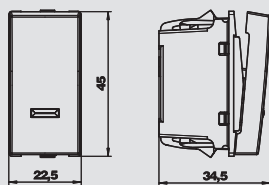


## Выключатель, ширина 1/2 модуля, с полем для маркировки

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
AS-NA RW0.5	белоснежный	10	1,8	6117 61 7
AS-NA SWGR0.5	черный	10	1,8	6117 61 9
AS-NA AL0.5	серебристый	10	1,8	6117 61 8

€/шт.

Выключатель с полем для маркировки, 1-полюсный, 16 А, 250 V, со штекерными клеммами.



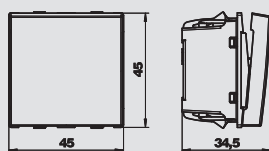
## Выключатель, ширина 1/2 модуля, с подсветкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
AS-K RW0.5	белоснежный	10	1,8	6117 62 4
AS-K SWGR0.5	черный	10	1,8	6117 62 3
AS-K AL0.5	серебристый	10	1,8	6117 62 5

€/шт.

Выключатель с подсветкой с помощью светодиодного модуля LED, 1-полюсный, 16 А, 250 V, со штекерными клеммами.

Светодиодный элемент не входит в комплект поставки, его необходимо заказать отдельно.

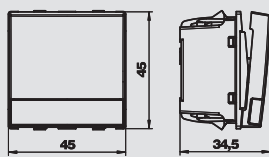


## Выключатель, ширина 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
AS-B2P RW1	белоснежный	10	2,3	6117 64 4
AS-B2P SWGR1	черный	10	2,3	6117 64 3
AS-B2P AL1	серебристый	10	2,3	6117 64 5

€/шт.

Выключатель 2-полюсный, 16A250V~, со штекерными клеммами.

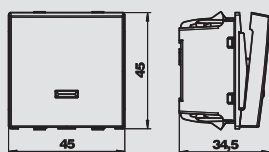


## Выключатель, ширина 1 модуль, с полем для маркировки

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
AS-NA2P RW1	белоснежный	10	2,8	6117 65 0
AS-NA2P SWGR1	черный	10	2,8	6117 65 9
AS-NA2P AL1	серебристый	10	2,8	6117 65 1

€/шт.

Выключатель с полем для маркировки, 2-полюсный, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.



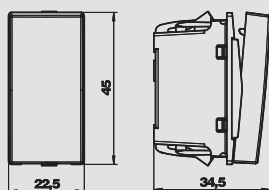
## Выключатель, ширина 1 модуль, с подсветкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
AS-K2P RW1	белоснежный	10	2,3	6117 64 7
AS-K2P SWGR1	черный	10	2,3	6117 64 6
AS-K2P AL1	серебристый	10	2,3	6117 64 8

€/шт.

Выключатель с подсветкой с помощью светодиодного элемента LED, 2-полюсный, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

Светодиодный элемент не входит в комплект поставки, его необходимо заказать отдельно.



## Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
WS-B RW0.5	белоснежный	10	1,8	6117 62 7
WS-B SWGR0.5	черный	10	1,8	6117 62 6
WS-B AL0.5	серебристый	10	1,8	6117 62 8

€/шт.

Перекрестный переключатель 1-полюсный, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.



## Выключатели серии Modul 45®

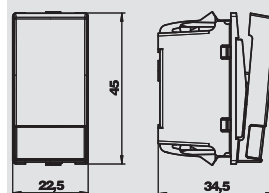


### Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля, с полем для маркировки

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
WS-NA RW0.5	белоснежный	10	1,9	<b>6117 63 4</b>
WS-NA SWGR0.5	черный	10	1,9	<b>6117 63 3</b>
WS-NA AL0.5	серебристый	10	1,9	<b>6117 63 6</b>

€/шт.

Перекрестный переключатель 1-полюсный, с полем для маркировки, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.



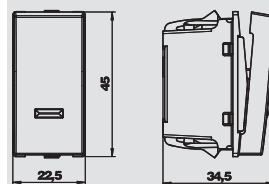
### Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля, с подсветкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
WS-K RW0.5	белоснежный	10	1,8	<b>6117 63 0</b>
WS-K SWGR0.5	черный	10	1,8	<b>6117 62 9</b>
WS-K AL0.5	серебристый	10	1,8	<b>6117 63 1</b>

€/шт.

Перекрестный переключатель с подсветкой с помощью светодиодного модуля LED, 1-полюсный, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

Светодиодный элемент не входит в комплект поставки, его необходимо заказать отдельно.

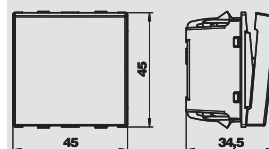


### Перекрестный переключатель, ширина 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
WS-B RW1	белоснежный	10	2,6	<b>6117 64 0</b>
WS-B SWGR1	черный	10	2,6	<b>6117 64 2</b>
WS-B AL1	серебристый	10	2,6	<b>6117 64 1</b>

€/шт.

Перекрестный переключатель 1-полюсный, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

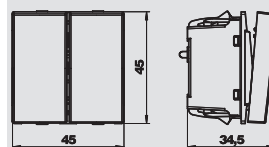


### Выключатель для нескольких цепей, ширина 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SE-B RW1	белоснежный	10	1,8	<b>6117 61 5</b>
SE-B SWGR1	черный	10	1,8	<b>6117 61 4</b>
SE-B AL1	серебристый	10	1,8	<b>6117 61 6</b>

€/шт.

Выключатель для нескольких цепей, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

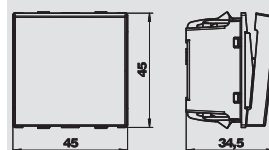


### Крестовой выключатель, ширина 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
KS-B RW1	белоснежный	10	1,9	<b>6117 63 7</b>
KS-B SWGR1	черный	10	1,9	<b>6117 63 9</b>
KS-B AL1	серебристый	10	1,9	<b>6117 63 8</b>

€/шт.

Крестовой выключатель, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.

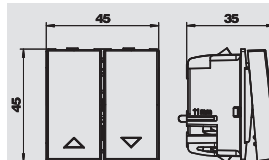


### Выключатель для рольставней, ширина 1 модуль

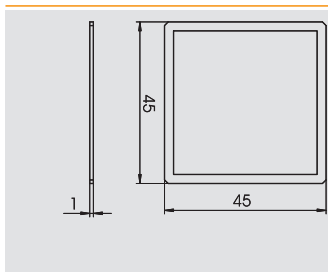
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
RS-BS1 RW1	белоснежный	10	3,7	<b>6117 65 4</b>
RS-BS1 SWGR1	черный	10	3,7	<b>6117 65 3</b>
RS-BS1 AL1	серебристый	10	3,7	<b>6117 65 5</b>

€/шт.

Выключатель для рольставней с электрической и механической блокировкой, 1-полюсный, 16 А, 250 V~, со штекерными клеммами.



## Адаптер для установки выключателя с поворотом на 90°

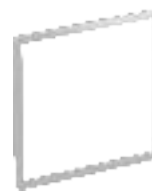


Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>AD-90G M45</b>	1	0,4	<b>6258 14 1</b>

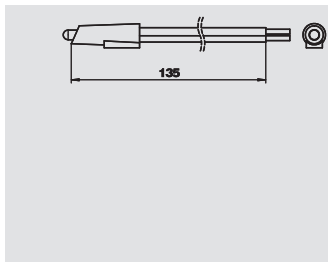
**C** сталь

€/шт.

Адаптер для установки выключателя с поворотом на 90° в электромонтажных стойках или в кабельных коробах Rapid 45. Подходит для всех выключателей и клавиш шириной 1 модуль (45 x 45 мм).



## Светодиодный элемент LED



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>BE-LED B1RO</b>	красный	10	1,1	<b>6117 75 7</b>
<b>BE-LED B1GN</b>	зеленый	10	1,1	<b>6117 75 8</b>

€/шт.

Светодиодный элемент LED, 230В~, 1,2 мА; для установки в переключателях / клавишных выключателях, только для ориентационной подсветки.



## Электронные устройства подключения серии Modul 45®



### Клавишный диммер, ширина 1/2 модуля, для активных и индуктивных нагрузок

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TD-AN21 RW0.5	белоснежный	1	2,3	6117 54 0
TD-AN21 SWGR0.5	черный	1	2,3	6117 54 2
TD-AN21 AL0.5	серебристый	1	2,3	6117 54 4

€/шт.

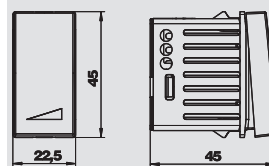
Клавишный диммер с памятью, для активной и индуктивной нагрузок. Технические параметры:

Фазовая отсечка, обозначение нагрузки R;L

Питание 230 В, 50 Гц, 2 разъема

Мощность включения ламп накаливания 230 В: 25 - 210 Вт

Мощность включения обмоточного трансформатора: 25 - 180 ВА



### Клавишный диммер, ширина 1/2 модуля, для электронных трансформаторов и активных нагрузок

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TD-AB21 RW0.5	белоснежный	1	2,3	6117 54 8
TD-AB21 SWGR0.5	черный	1	2,3	6117 55 0
TD-AB21 AL0.5	серебристый	1	2,3	6117 55 2

€/шт.

Клавишный диммер с памятью, для электронных трансформаторов и активных нагрузок.

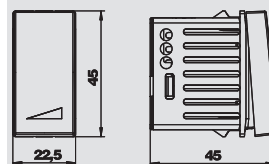
Технические параметры:

Фазовая отсечка, обозначение нагрузки R;C

Электропитание 230 В, 50 Гц, 2-проводной разъем

Мощность включения ламп накаливания 230 В: 25 - 210 Вт

Мощность включения электронных трансформаторов: 25 - 180 ВА

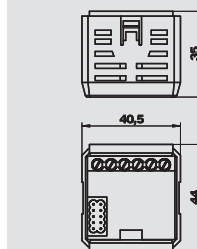


### Релейный элемент, ширина 1 модуль, с переключателем

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
RE-UW 1	1	4,64	6117 66 2

€/шт.

Релейный элемент с переключающим контактом, со входом для дополнительного устройства, 10 А, 230 В АС, применяется в комбинации с накладками для термостата RTR-A, таймера ZU-A и датчика движения BM-A180.

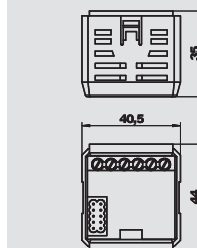


### Релейный элемент, ширина 1 модуль, 2-канальный

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
RE-U2K 1	1	4,64	6117 66 5

€/шт.

Релейный элемент с 2 замыкающими контактами, со входом для дополнительного устройства, 4 А, 230 В АС, применяется в комбинации с накладками для таймеров ZU-A и таймеров рольставней RZU-A.

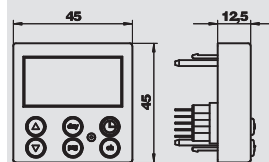


### Накладка для таймера

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ZU-A RW1	белоснежный	1	2,66	6117 35 2
ZU-A SWGR1	черный	1	2,66	6117 35 6
ZU-A AL1	серебристый	1	2,66	6117 35 4

€/шт.

Накладка для таймера, программирование 24 вариантов режима, таймеры для отдельных дней недели ( Пн-Пт, Сб+Вс), применяется в комбинации с 1-канальным релейным элементом RE-UW и 2-канальным релейным элементом RE-U2K.

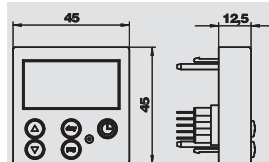


### Накладка для таймера рольставней

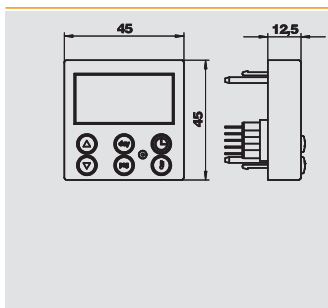
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
RZU-A RW1	белоснежный	1	2,57	6117 36 4
RZU-A SWGR1	черный	1	2,57	6117 36 8
RZU-A AL 1	серебристый	1	2,57	6117 36 6

€/шт.

Накладка для таймера, программирование 24 вариантов режима, таймеры для отдельных дней недели ( Пн-Пт, Сб+Вс), применяется с релейным 2-канальным релейным элементом RE-U2K.



## Электронные устройства подключения серии Modul 45®



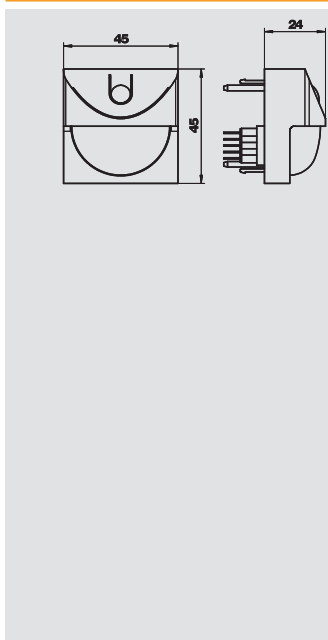
### Накладка для термостата

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
RTR-A RW1	белоснежный	1	2,66	<b>6117 35 8</b>
RTR-A SWGR1	черный	1	2,66	<b>6117 36 2</b>
RTR-A AL1	серебристый	1	2,66	<b>6117 36 0</b>



€/шт.

Накладка термостата, 2 регулируемых режима температуры от 7° до 30° С, режим защиты от замерзания 7° С, 24 режима снижения температуры / присутствия для отдельных дней недели ( Пн-Пт, Сб+Вс), применяется в комбинации с релейным элементом RE-UW.



### Накладка для датчика движения 180°

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
BM-A180 RW1	белоснежный	1	2,22	<b>6117 37 0</b>
BM-A180 SWGR1	черный	1	2,22	<b>6117 37 4</b>
BM-A180 AL1	серебристый	1	2,22	<b>6117 37 2</b>



€/шт.

Накладка для пассивного инфракрасного датчика движения Modul 45.

Угловата: 180° по горизонтали, по вертикали 20° вверх, по вертикали 50° вниз, для углов 0°–60° и 120°–180°, по вертикали 35° вниз для углов 70°–110°, применяется в комбинации с релейным элементом RE-UW.

Система линз: мультилинза, двусторонний датчик с зеркальным элементом

Радиус действия: радиус 6 м

Высота монтажа: оптимально скрытый настенный монтаж на высоте 0,8 – 1,2 м

Высота конструкции: 24 мм

Класс защиты: IP 20

Настройка времени: бесступенчатая регулировка от 2 сек. до 30 мин.

Датчик освещенности: бесступенчатая регулировка от 2 до 1000 люкс, свет. Ручной режим: нажать клавишу для активации длительного освещения на 2 часа, независимо от уровня освещенности, с оптическим светодиодным датчиком. После завершения длительного освещения самостоятельное переключение в автоматический режим. Режим работы: нажать клавишу = длительное освещение на 2 часа, красный светодиод под монтажной рамкой горит; повторное нажатие клавиши в течение 2 часов = функция длительного освещения отключается, регистратор возвращается в автоматический режим, красный светодиод под монтажной рамкой гаснет, свет на короткое время отключается.



## Устройства подключения и монтажные рамки Modul 45®



### Модуль защиты от перенапряжений, ширина 1/2 модуля, с оптической сигнализацией

Тип	Цвет	Сигнализация на приборе	Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
ÜSS 45-O-RW	белоснежный	оптический	1	2,41	6117 47 3
ÜSS 45-O-ALU	серебристый	оптический	1	2,41	6117 47 5

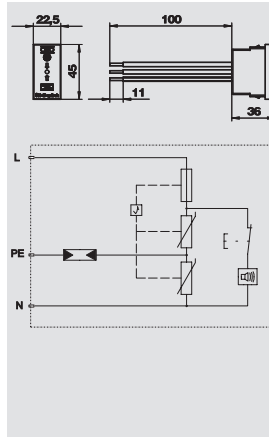
€/шт.

Для стационарной установки в кабельный короб Rapid 45 и лючках.

- Версия -O с оптическим функциональным индикатором
- Быстрый и простой монтаж
- компактная ширина 22,5 мм

Устройство применяется для защиты отдельных розеток и их комбинаций.

Устройство защиты от высокого напряжения, тип 3 (класс D), согласно VDE 0675 часть 6 - 11 (DIN EN 61643-11)



### Модуль защиты от перенапряжений, ширина 1/2 модуля, с акустической сигнализацией

Тип	Цвет	Сигнализация на приборе	Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
ÜSS 45-A-RW	белоснежный	акустический	1	2,8	6117 46 5
ÜSS 45-A-ALU	серебристый	акустический	1	2,8	6117 46 7

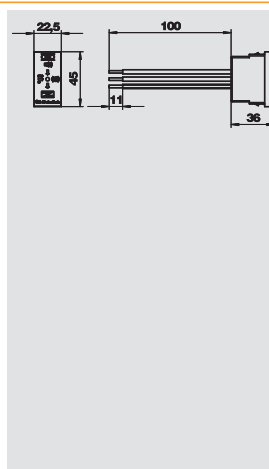
€/шт.

Для стационарной установки в кабельном коробе Rapid 45, в электромонтажных колоннах и лючках.

- Версия A со звуковой индикацией функций (звук сигнала можно отключать)
- Быстрый и простой монтаж
- Компактная ширина 22,5 мм

Устройство применяется для защиты отдельных розеток и их комбинаций.

Ограничитель перенапряжения, тип 3 (класс D), в соответствии с VDE 0675 часть 6 - 11 (DIN EN 61643-11)



### Модуль защиты от перенапряжений, с акустической сигнализацией

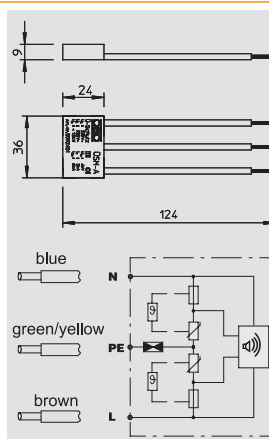
Тип	Сигнализация на приборе	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
ÜSM-A	акустический	акустический функциональный индикатор	1	1,5	5092 45 1

€/шт.

Модуль защиты от перенапряжений, тип 3 (класс D) согласно DIN EN 61643-11 (VDE 0675 часть 6-11), высокочувствительное устройство для защиты сетей 230/400VB. Применяется в комбинации с розетками с защитным контактом.

- с акустической сигнализацией о неполадках
- компактный размер
- Y-образная схема подключения

Универсальное применение для всех установочных систем.

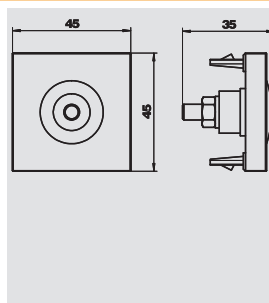


### Розетка для уравнивания потенциалов, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
PAD-LQ6 RW1	белоснежный	1	5,4	6119 99 8
PAD-LQ6 SWGR1	черный	1	5,4	6119 99 7
PAD-LQ6 AL1	серебристый	1	5,4	6119 99 9

€/шт.

Розетка для уравнивания потенциалов согласно DIN 42 801, подключение с обратной стороны с помощью резьбовых болтов M6.

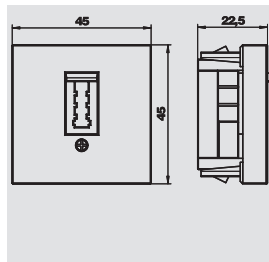


### Телефонная розетка TAE, ширина 1 модуль, конструкция F

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
TAE-6F RW1	белоснежный	10	2.000	6117 42 8
TAE-6F AL1	серебристый	10	2.000	6117 43 0

€/шт.

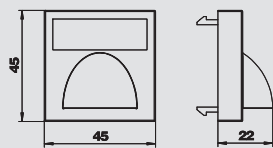
Телефонная розетка TAE 6 F





## Устройства подключения и монтажные рамки Modul 45®

### Накладка с кабельным выводом, ширина 1 модуль



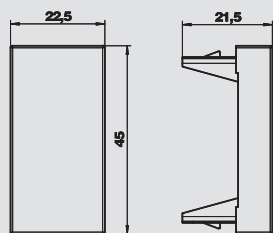
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
KA-ZKB RW1	белоснежный	8	0,89	6117 98 5
KA-ZKB SWGR1	черный	8	0,89	6117 98 6
KA-ZKB AL1	серебристый	8	0,89	6117 98 7



€/шт.

Накладка с кабельным выводом, разгрузка кабеля от натяжения с помощью крепления кабельной стяжкой.

### Заглушка, ширина 1/2 модуля

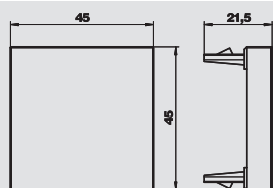


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ADP-B RW0.5	белоснежный	10	0,4	6117 41 4
ADP-B SWGR0.5	черный	10	0,4	6117 41 5
ADP-B AL0.5	серебристый	10	0,4	6117 41 6

€/шт.

Заглушка шириной 1/2 модуля, применяется для закрытия неиспользуемых полей после монтажа устройств.

### Заглушка, ширина 1 модуль



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ADP-B RW1	белоснежный	10	0,8	6117 40 6
ADP-B SWGR1	черный	10	0,8	6117 40 7
ADP-B AL1	серебристый	10	0,8	6117 40 8









€/шт.

Заглушка шириной 1 модуль, применяется для закрытия неиспользуемых полей после монтажа устройств.





## Серия Modul 45®, решения для телекоммуникационных сетей

	Корпус компьютерной розетки для телекоммуникационных модулей KAT 5e и KAT 6	С прямым выводом С наклонным выводом	116
	Телекоммуникационные модули	KAT 5e, неэкранированный KAT 5e, экранированный KAT 6, неэкранированный KAT 6, экранированный	116
	Маневровый кабель CP	KAT 6, неэкранированный KAT 6, экранированный	117
	Корпус компьютерной розетки для телекоммуникационных модулей- KAT 6A (ISO)	С прямым выводом С наклонным выводом	117
	Телекоммуникационные модули	KAT 6A (ISO), неэкранированный KAT 6A (ISO), экранированный	118
	Маневровый кабель CP	KAT 6A (ISO), неэкранированный KAT 6A (ISO), экранированный	118
	Универсальный корпус компьютерной розетки	С прямым выводом С наклонным выводом	119
	Обзорная таблица, установка телекоммуникационных модулей		32

# Корпус компьютерной розетки Modul 45®



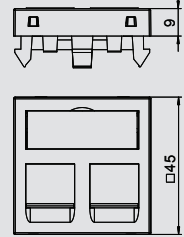
## Корпус компьютерной розетки RM, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2RM RW1	белоснежный	1	1,1	6119 29 2
DTG-2RM SWGR1	черный	1	1,1	6119 29 4
DTG-2RM AL1	серебристый	1	1,1	6119 29 6

PC поликарбонат

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе RM расположен специальный фиксатор для модулей.

Корпус RM предусмотрен для следующих модулей: OBO: ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 и ASM-C6 G; R&M: KAT 5 и KAT 6 без суппорта.



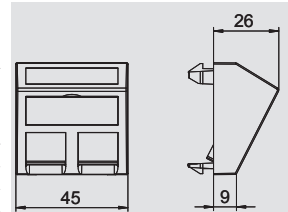
## Корпус компьютерной розетки RM, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2RM RW1	белоснежный	1	1,5	6119 29 8
DTS-2RM SWGR1	черный	1	1,5	6119 30 0
DTS-2RM AL1	серебристый	1	1,5	6119 30 2

PC поликарбонат

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе RM расположен специальный фиксатор для модулей.

Корпус RM предусмотрен для следующих модулей: OBO: ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 и ASM-C6 G; R&M: KAT 5 и KAT 6 без суппорта.

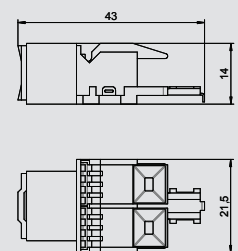


## Телекоммуникационный модуль RJ45, KAT 5е, неэкранированный

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
ASM-C5	1	1,12	6117 33 7

€/шт.

Телекоммуникационный модуль KAT 5е неэкранированный, с разъемом RJ45. В комплекте с пылезащитным колпачком, кабельной стяжкой и руководством по монтажу. Подходит для монтажа в корпус компьютерной розетки DTG-2RM и DTS-2RM.

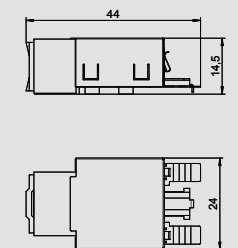


## Телекоммуникационный модуль RJ45 KAT 5е, экранированный

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
ASM-C5 G	1	1,92	6117 32 5

€/шт.

Телекоммуникационный модуль KAT 5е экранированный, с разъемом RJ45. В комплекте с защитной экранирующей оболочкой, пылезащитным колпачком, кабельной стяжкой и руководством по монтажу. Подходит для монтажа в корпусе компьютерной розетки DTG-2RM и DTS-2RM.

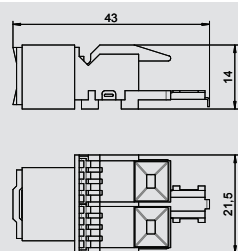


## Телекоммуникационный модуль RJ45 KAT 6, неэкранированный

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
ASM-C6	1	1,06	6117 34 1

€/шт.

Телекоммуникационный модуль KAT 6 неэкранированный, с разъемом RJ45. В комплекте с пылезащитным колпачком, кабельной стяжкой и руководством по монтажу. Подходит для монтажа в корпус компьютерной розетки DTG-2RM и DTS-2RM.

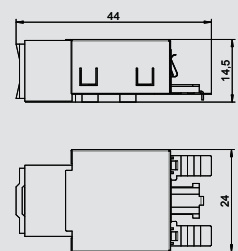


## Телекоммуникационный модуль RJ45 KAT 6, экранированный

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
ASM-C6 G	1	1,85	6117 32 9

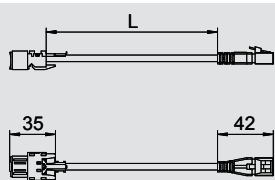
€/шт.

Телекоммуникационный модуль KAT 6 экранированный, с разъемом RJ45. В комплекте с защитной экранирующей оболочкой, пылезащитным колпачком, кабельной стяжкой и руководством по монтажу. Подходит для монтажа в корпус компьютерной розетки DTG-2RM и DTS-2RM.



## Корпус компьютерной розетки Modul 45®

### Маневровый кабель CP RJ45 KAT 6, неэкранированный



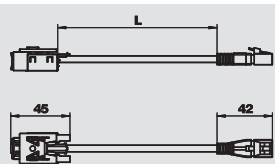
Тип	Длина провода мм	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
CPK-C6 U/UTP3	3000	серый	10	11,8	6118 01 2
CPK-C6U UTP5	5000	серый	10	17,000	6117 94 7
CPK-C6U UTP7.5	7500	серый	10	23,5	6117 94 9
CPK-C6 U/UTP10	10000	серый	10	30,000	6118 01 4
CPK-C6 U/UTP15	15000	серый	5	43,000	6118 01 6

€/шт.

Маневровый кабель U/UTP 4P, LSZH, KAT 6 неэкранированный, конструкция штекер – гнездо, сторона с гнездовым разъемом устанавливается в корпус компьютерной розетки DTG-2RM и DTS-2RM.



### Маневровый кабель CP RJ45 KAT 6, экранированный



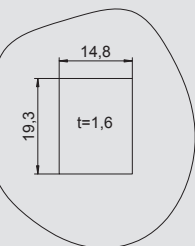
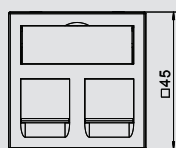
Тип	Длина провода мм	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
CPK-C6 S/FTP3	3000	серый	10	13,04	6118 01 0
CPK-C6 S/FTP5	5000	серый	10	20,64	6118 01 1
CPK-C6S FTP7.5	7500	серый	10	30,14	6117 94 8
CPK-C6S FTP10	10000	серый	10	39,64	6117 95 0
CPK-C6S FTP15	15000	серый	5	58,64	6117 95 2

€/шт.

Маневровый кабель S/FTP 4P, LSFRZH KAT 6 экранированный, конструкция штекер – гнездо, сторона с гнездовым разъемом устанавливается в корпус компьютерной розетки DTG-2RM и DTS-2RM.



### Корпус компьютерной розетки С, ширина 1 модуль, с прямым выводом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2C RW1	белоснежный	1	1,1	6119 21 4
DTG-2C SWGR1	черный	1	1,1	6119 21 6
DTG-2C AL1	серебристый	1	1,1	6119 21 8

PC поликарбонат

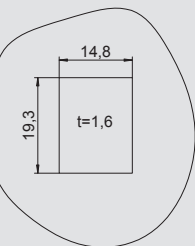
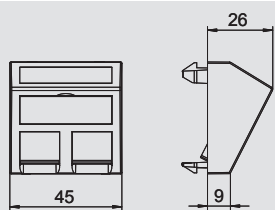
€/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе С расположено отверстие 19,30 x 14,80 мм для модулей.

Корпус С подходит для следующих модулей: BTR (конструкция Keystone): KAT 6A, E-DAT и UAE; Corning: модули с креплением Keystone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; ECU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone KAT 6; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone KAT 6A; OBO: ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: KAT 6A с креплением Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ иXKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.



### Корпус компьютерной розетки С, ширина 1 модуль, с наклонным выводом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2C RW1	белоснежный	1	1,5	6119 25 0
DTS-2C SWGR1	черный	1	1,5	6119 25 2
DTS-2C AL1	серебристый	1	1,5	6119 25 4

PC поликарбонат

€/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе С расположено отверстие 19,30 x 14,80 мм для модулей.

Корпус С подходит для следующих модулей: BTR (конструкция Keystone): KAT 6A, E-DAT и UAE; Corning: модули с креплением Keystone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; ECU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone KAT 6; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone KAT 6A; OBO: ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: KAT 6A с креплением Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ иXKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.



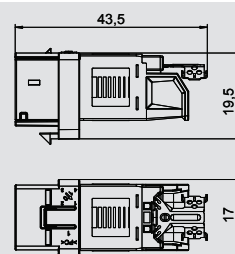
# Корпус компьютерной розетки Modul 45®

## Телекоммуникационный модуль RJ45, KAT 6A (ISO), неэкранированный



Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>ASM-C6A</b>	1	1,05	<b>6117 34 8</b>

Модуль для подключения KAT 6A (ISO) неэкранированный, с разъемом RJ45. В комплекте с пылезащитным колпачком, крепежной рамкой Keystone и руководством по монтажу. Подходит для установки в корпус компьютерной розетки DTG-2C и DTS-2C, в монтажную рамку MTM 2C и MTM 3C, суппорт MPR2 2C, монтажную рамку MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

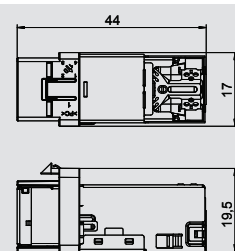


## Телекоммуникационный модуль RJ45, KAT 6A (ISO), экранированный



Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>ASM-C6A G</b>	1	1,63	<b>6117 34 6</b>

Телекоммуникационный модуль KAT 6A (ISO) экранированный, с разъемом RJ45. В комплекте с защитной экранирующей оболочкой, пылезащитным колпачком, крепежной рамкой Keystone и руководством по монтажу. Подходит для установки в корпус компьютерной розетки DTG-2C и DTS-2C, в монтажную рамку MTM 2C и MTM 3C, суппорт MPR2 2C, монтажную рамку MTGE2 2C, MTGE2 15 2C и MTGE2 F 2C.

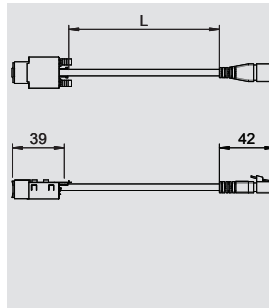


## Маневровый кабель CP RJ45, KAT 6A (ISO), неэкранированный



Тип	Длина провода	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>CPK-C6A U/UTP3</b>	3000	серый	10	11,8	<b>6118 02 8</b>
<b>CPK-C6A U/UTP5</b>	5000	серый	10	17,000	<b>6118 03 0</b>
<b>CPK-C6A U/UTP7,5</b>	7500	серый	10	23,5	<b>6118 03 2</b>
<b>CPK-C6A U/UTP10</b>	10000	серый	10	30,000	<b>6118 03 4</b>
<b>CPK-C6A U/UTP15</b>	15000	серый	5	43,000	<b>6118 03 6</b>

Маневровый кабель U/UTP 4P, LSZH, KAT 6A (ISO) неэкранированный, конструкция штекер – гнездо, сторона с гнездовым разъемом устанавливается в корпус компьютерной розетки DTG-2C и DTS-2C.

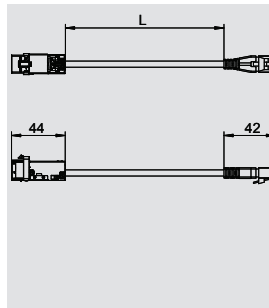


## Маневровый кабель CP RJ45, KAT 6A (ISO), экранированный



Тип	Длина провода	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>CPK-C6A S/FTP3</b>	3000	серый	10	13,04	<b>6118 01 8</b>
<b>CPK-C6A S/FTP5</b>	5000	серый	10	20,64	<b>6118 02 0</b>
<b>CPK-C6A S/FTP7,5</b>	7500	серый	10	30,14	<b>6118 02 2</b>
<b>CPK-C6A S/FTP10</b>	10000	серый	10	35,64	<b>6118 02 4</b>
<b>CPK-C6A S/FTP15</b>	15000	серый	5	58,64	<b>6118 02 6</b>

Маневровый кабель S/FTP 4P, LSFRZH, KAT 6A экранированный, конструкция штекер – гнездо, сторона с гнездовым разъемом устанавливается в корпус компьютерной розетки DTG-2C и DTS-2C.



# Универсальный корпус компьютерной розетки Modul 45®

## Корпус компьютерной розетки А, ширина 1 модуль, с прямым выводом

### Выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2A RW1	белоснежный	1	1,1	6119 20 2
DTG-2A SWGR1	черный	1	1,1	6119 20 4
DTG-2A AL1	серебристый	1	1,1	6119 20 6

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе А расположено отверстие 20,10 x 14,80 мм для модулей.

Корпус А подходит для следующих модулей: AMP TYCO (без пылезащитного колпачка): серия SL 110Connect и серия SL Toolless; Brand-Rex: модули с обозначением в конце артикульного номера...JAKS000CR и ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 с синим адаптерным зажимом, LANmark GG45 с металлическим зажимом.



## Корпус компьютерной розетки А, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

### с наклонным выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2A RW1	белоснежный	1	1,5	6119 23 8
DTS-2A SWGR1	черный	1	1,5	6119 24 0
DTS-2A AL1	серебристый	1	1,5	6119 24 2

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе А расположено монтажное отверстие 20,10 x 14,80 мм для модулей.

Корпус А подходит для следующих модулей: AMP TYCO (без пылезащитного колпачка): серия SL 110Connect и серия SL Toolless; Brand-Rex: модули с обозначением в конце артикульного номера...JAKS000CR и ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 с синим адаптерным зажимом, LANmark GG45 с металлическим зажимом.



## Корпус компьютерной розетки В, ширина 1 модуль, с прямым выводом

### Выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2B RW1	белоснежный	1	1,1	6119 20 8
DTG-2B SWGR1	черный	1	1,1	6119 21 0
DTG-2B AL1	серебристый	1	1,1	6119 21 2

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе В расположено монтажное отверстие 19,35/21,55 x 14,85 мм для модулей.

Корпус В подходит для следующих модулей: BTR (конструкция Modul): KAT 6A и UTP; Dätwyler: MS и MS-N.



# Универсальный корпус компьютерной розетки Modul 45®



## Корпус компьютерной розетки В, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

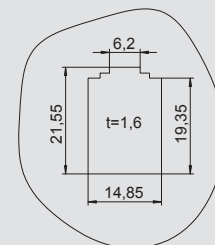
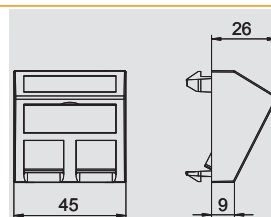
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2B RW1	белоснежный	1	1,5	6119 24 4
DTS-2B SWGR1	черный	1	1,5	6119 24 6
DTS-2B AL1	серебристый	1	1,5	6119 24 8

PC поликарбонат

€/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе В расположено отверстие 19,35/21,55 x 14,85 мм для модулей.

Корпус компьютерной розетки В подходит для следующих модулей: BTR (конструкция Modul): KAT 6A и UTP; Dätwyler: MS и MS-N.



## Корпус компьютерной розетки С, ширина 1 модуль, с прямым выводом

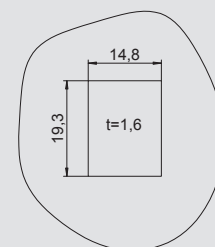
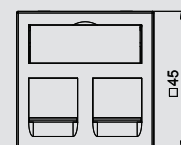
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2C RW1	белоснежный	1	1,1	6119 21 4
DTG-2C SWGR1	черный	1	1,1	6119 21 6
DTG-2C AL1	серебристый	1	1,1	6119 21 8

PC поликарбонат

€/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе С расположено отверстие 19,30 x 14,80 мм для модулей.

Корпус С подходит для следующих модулей: BTR (конструкция Keystone): KAT 6A, E-DAT и UAE; Corning: модули с креплением Keystone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone KAT 6; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone KAT 6A; OBO: ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: KAT 6A с креплением Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и XKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.



## Корпус компьютерной розетки С, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

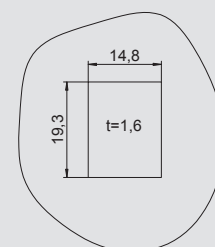
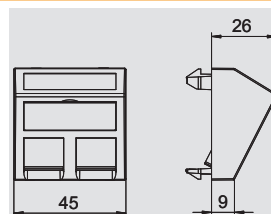
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2C RW1	белоснежный	1	1,5	6119 25 0
DTS-2C SWGR1	черный	1	1,5	6119 25 2
DTS-2C AL1	серебристый	1	1,5	6119 25 4

PC поликарбонат

€/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе С расположено отверстие 19,30 x 14,80 мм для модулей.

Корпус С подходит для следующих модулей: BTR (конструкция Keystone): KAT 6A, E-DAT и UAE; Corning: модули с креплением Keystone; Dätwyler: KS-T, MS-K и KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone KAT 6; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone KAT 6A; OBO: ASM-C6A и ASM-C6A G; R&M: KAT 6A с креплением Keystone; Rutenbeck: UM и UMflex; SETEC: UKJ и XKJ; Telegärtner: AMJ и UMJ.





# Универсальный корпус компьютерной розетки Modul 45®

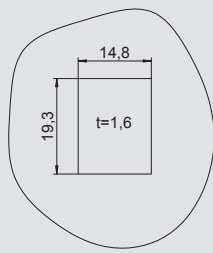
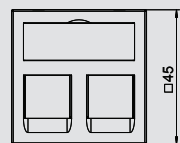
## Корпус компьютерной розетки С, ширина 1 модуль, с прямым выводом, без пылезащитного колпачка

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-02C RW1	белоснежный	1	1.000	6119 28 0
DTG-02C SWGR1	черный	1	1.000	6119 28 2
DTG-02C AL1	серебристый	1	1.000	6119 28 4

PC поликарбонат

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом, без клапанов, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе С расположено монтажное отверстие 19,30 x 14,80 мм для крепления модулей.

Корпус С (без пылезащитного колпачка) подходит для следующих модулей: 3М: Volition K6, K10 и KAT 6A.



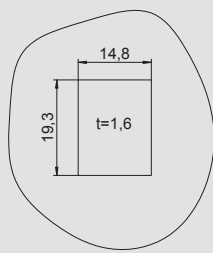
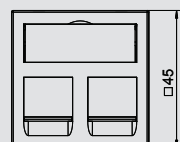
## Корпус компьютерной розетки С, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, без пылезащитного колпачка

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-02C RW1	белоснежный	1	1,4	6119 28 6
DTS-02C SWGR1	черный	1	1,4	6119 28 8
DTS-02C AL1	серебристый	1	1,4	6119 29 0

PC поликарбонат

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом, без клапанов, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе С расположено монтажное отверстие 19,30 x 14,80 мм для модулей.

Корпус С (без пылезащитного колпачка) подходит для следующих модулей: 3М: Volition K6, K10 и KAT 6A.



## Корпус компьютерной розетки EP, ширина 1 модуль, с прямым выводом

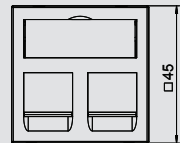
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2EP RW1	белоснежный	1	1,1	6119 23 2
DTG-2EP SWGR1	черный	1	1,1	6119 23 4
DTG-2EP AL1	серебристый	1	1,1	6119 23 6

PC поликарбонат

€/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе EP расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус EP подходит для следующих модулей: Leoni Kerpen: ELine 500 plus (без пылезащитного колпачка).



## Корпус компьютерной розетки EP, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

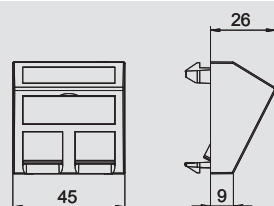
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2EP RW1	белоснежный	1	1,5	6119 26 8
DTS-2EP SWGR1	черный	1	1,5	6119 27 0
DTS-2EP AL1	серебристый	1	1,5	6119 27 2

PC поликарбонат

€/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможен вертикальный и горизонтальный монтаж. В корпусе EP расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус EP подходит для следующих модулей: Leoni Kerpen: ELine 500 plus (без пылезащитного колпачка).



# Универсальный корпус компьютерной розетки Modul 45®



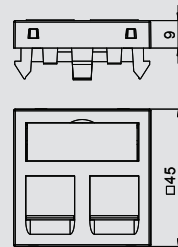
## Корпус компьютерной розетки F, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2F RW1	белоснежный	1	1,1	6119 22 0
DTG-2F SWGR1	черный	1	1,1	6119 22 2
DTG-2F AL1	серебристый	1	1,1	6119 22 4

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Растровое крепление подходит для горизонтального и вертикального монтажа, в корпусе F расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус компьютерной розетки F подходит для следующих модулей: Avaya/Systemimax: серия M.



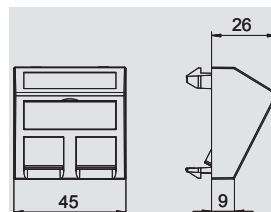
## Корпус компьютерной розетки F, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2F RW1	белоснежный	1	1,5	6119 25 6
DTS-2F SWGR1	черный	1	1,5	6119 25 8
DTS-2F AL1	серебристый	1	1,5	6119 26 0

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможен вертикальный и горизонтальный монтаж. В корпусе F расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус компьютерной розетки F подходит для следующих модулей: Avaya/Systemimax: серия M.



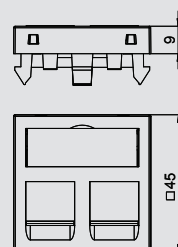
## Корпус компьютерной розетки PA, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2PA RW1	белоснежный	1	1,1	6119 22 6
DTG-2PA SWGR1	черный	1	1,1	6119 22 8
DTG-2PA AL1	серебристый	1	1,1	6119 23 0

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможен вертикальный и горизонтальный монтаж. В корпусе PA расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус компьютерной розетки PA подходит для следующих модулей: Panduit: Mini-Com.



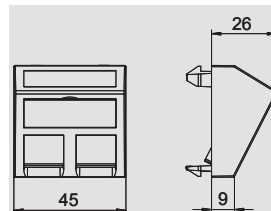
## Корпус компьютерной розетки PA, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2PA RW1	белоснежный	1	1,5	6119 26 2
DTS-2PA SWGR1	черный	1	1,5	6119 26 4
DTS-2PA AL1	серебристый	1	1,5	6119 26 6

PC поликарбонат €/шт.

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможен вертикальный и горизонтальный монтаж. В корпусе PA расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус компьютерной розетки PA подходит для следующих модулей: Panduit: Mini-Com.



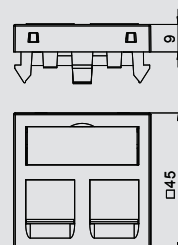
## Корпус компьютерной розетки RM, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-2RM RW1	белоснежный	1	1,1	6119 29 2
DTG-2RM SWGR1	черный	1	1,1	6119 29 4
DTG-2RM AL1	серебристый	1	1,1	6119 29 6

PC поликарбонат

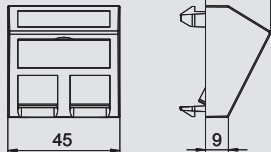
Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе RM расположен специальный фиксатор для модулей.

Корпус RM предусмотрен для следующих модулей: OBO: ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 и ASM-C6 G; R&M: KAT 5 и KAT 6 без суппорта.



# Универсальный корпус компьютерной розетки Modul 45®

## Корпус компьютерной розетки RM, ширина 1 модуль, с наклонным выводом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTS-2RM RW1	белоснежный	1	1,5	6119 29 8
DTS-2RM SWGR1	черный	1	1,5	6119 30 0
DTS-2RM AL1	серебристый	1	1,5	6119 30 2

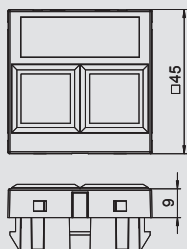


PC поликарбонат

Корпус компьютерной розетки с наклонным кабельным выводом и клапанами, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможно вертикальное и горизонтальное крепление. В корпусе RM расположен специальный фиксатор для модулей.

Корпус RM предусмотрен для следующих модулей: OBO: ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 и ASM-C6 G; R&M: KAT 5 и KAT 6 без суппорта.

## Корпус компьютерной розетки LE, ширина 1 модуль, с прямым выводом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
DTG-02LE RW1	белоснежный	1	0,9	6119 30 4
DTG-02LE SWGR1	черный	1	0,9	6119 30 6
DTG-02LE AL1	серебристый	1	0,9	6119 30 8



PC поликарбонат

Корпус компьютерной розетки с прямым кабельным выводом, без клапанов, для крепления 2-х телекоммуникационных модулей с разъемом RJ45. Возможен вертикальный и горизонтальный монтаж. В корпусе LE расположена специальная рамка для крепления модулей.

Корпус компьютерной розетки A подходит для следующих модулей: Lexcom/Schneider: Lexcom 125, Lexcom 250 и Lexcom 500.





## Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

	Мультимедийная рамка VGA / D-Sub9	С разъемом VGA, с винтовым зажимом С разъемом VGA, с соединительным кабелем С разъемом D-Sub9, для винтовым зажимом С разъемом D-Sub9, с соединительным кабелем Рамка VGA / D-Sub9, без разъема	126
	Мультимедийная рамка DVI	С разъемом DVI-I, с винтовым зажимом С разъемом DVI-I, с соединительным кабелем Рамка DVI-I, без разъема	128
	Мультимедийная рамка HDMI	С разъемом HDMI, с винтовым зажимом С разъемом HDMI, с соединительным кабелем	129
	Мультимедийная рамка USB	С разъемом USB 2.0, с винтовым зажимом С разъемом USB 2.0, с соединительным кабелем С разъемом USB 3.0, с винтовым зажимом С разъемом USB 3.0, с соединительным кабелем	130
	Мультимедийная рамка с мини-разъемом	С миниразъемами, для соединения пайкой	131
	Мультимедийная рамка Cinch	С 1 разъемом Composite Video, для соединения пайкой С 1 разъемом Composite Video, для соединения 1:1 С 2 разъемами Audio-Stereo, для соединения пайкой С 2 разъемами Audio-Stereo, для соединения 1:1 С 3 разъемами Component Video, для соединения пайкой С 3 разъемами Component Video, для соединения 1:1 С 3 разъемами Audio / Video, для соединения пайкой С 3 разъемами Audio / Video, для соединения 1:1	132
	Мультимедийная рамка BNC	С 1 разъемом BNC, для соединения 1:1 С 2 разъемами BNC, для соединения 1:1	135
	Мультимедийная рамка XLR	С разъемом XLR, 3-полюсная, для соединения пайкой Со штекером XLR, 3-полюсная, для соединения пайкой Рамка XLR, без разъема	136
	Антенная розетка	Для спутниковых систем Для радио, ТВ Для радио, ТВ, спутниковых систем	136

## Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

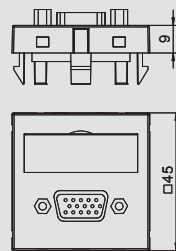
### Мультимедийная рамка с разъемом VGA, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с винтовым зажимом



Тип	Цвет		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
MTG-VGA S RW1	белоснежный		1	2,4	6104 61 0
MTG-VGA S SWGR1	черный		1	2,4	6104 61 3
MTG-VGA S AL1	серебристый		1	2,4	6104 61 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с разъемом VGA, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем VGA (HD15) с винтовым зажимом. Суппорт с расстовым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



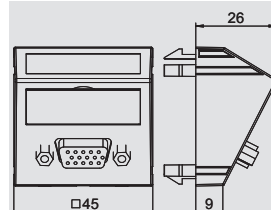
### Мультимедийная рамка с разъемом VGA, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым зажимом



Тип	Цвет		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
MTS-VGA S RW1	белоснежный		1	2,6	6104 62 2
MTS-VGA S SWGR1	черный		1	2,6	6104 62 5
MTS-VGA S AL1	серебристый		1	2,6	6104 62 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с разъемом VGA, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, разъем VGA (HD15) с винтовым зажимом. Суппорт с расстовым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



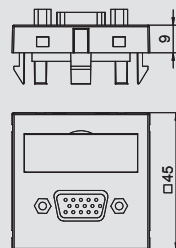
### Мультимедийная рамка с разъемом VGA, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с соединительным кабелем



Тип	Цвет		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
MTG-VGA F RW1	белоснежный		1	5,2	6104 65 8
MTG-VGA F SWGR1	черный		1	5,2	6104 66 1
MTG-VGA F AL1	серебристый		1	5,2	6104 66 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом VGA, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель VGA (HD15) с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с расстовым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



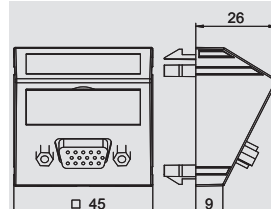
### Мультимедийная рамка с разъемом VGA, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с соединительным кабелем



Тип	Цвет		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
MTS-VGA F RW1	белоснежный		1	5,4	6104 67 0
MTS-VGA F SWGR1	черный		1	5,4	6104 67 3
MTS-VGA F AL1	серебристый		1	5,4	6104 67 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом VGA, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель VGA (HD15) с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с расстовым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



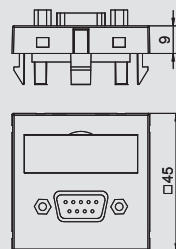
### Мультимедийная рамка с разъемом D-Sub9, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с винтовым зажимом



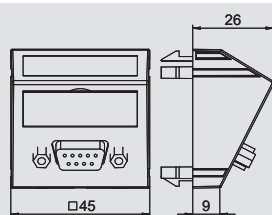
Тип	Цвет		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
MTG-DB9 S RW1	белоснежный		1	2,4	6104 63 4
MTG-DB9 S SWGR1	черный		1	2,4	6104 63 7
MTG-DB9 S AL1	серебристый		1	2,4	6104 64 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом D-Sub9, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, разъем D-Sub9 (RS232) с винтовым зажимом. Суппорт с расстовым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



## Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем



### Мультимедийная рамка с разъемом D-Sub9, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым зажимом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-DB9 S RW1	белоснежный	1	2,6	6104 64 6
MTS-DB9 S SWGR1	черный	1	2,6	6104 64 9
MTS-DB9 S AL1	серебристый	1	2,6	6104 65 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом D-Sub9, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, разъем D-Sub9 (RS232) с винтовым зажимом. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

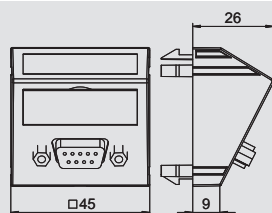


### Мультимедийная рамка с разъемом D-Sub9, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с соединительным кабелем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-DB9 F RW1	белоснежный	1	5,2	6104 68 2
MTG-DB9 F SWGR1	черный	1	5,2	6104 68 5
MTG-DB9 F AL1	серебристый	1	5,2	6104 68 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом D-Sub9, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель D-Sub9 (RS232) с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



### Мультимедийная рамка с разъемом D-Sub9, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с соединительным кабелем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-DB9 F RW1	белоснежный	1	5,4	6104 69 4
MTS-DB9 F SWGR1	черный	1	5,4	6104 69 7
MTS-DB9 F AL1	серебристый	1	5,4	6104 70 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом D-Sub9, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель D-Sub9 (RS232) с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

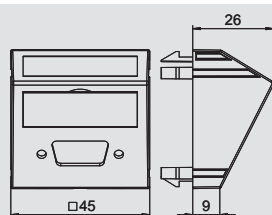


### Мультимедийная рамка с отверстием для разъема VGA / D-Sub 9, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-DB O RW1	белоснежный	1	0,7	6104 70 6
MTG-DB O SWGR1	черный	1	0,7	6104 70 9
MTG-DB O AL1	серебристый	1	0,7	6104 71 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с отверстием для разъема VGA / D-Sub9, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, без разъема. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



### Мультимедийная рамка с отверстием для разъема VGA / D-Sub 9, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-DB O RW1	белоснежный	1	0,9	6104 71 8
MTS-DB O SWGR1	черный	1	0,9	6104 72 1
MTS-DB O AL1	серебристый	1	0,9	6104 72 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с отверстием для разъема VGA / D-Sub9, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, без разъема. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



# Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

## Мультимедийная рамка с разъемом DVI-I, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с винтовым зажимом

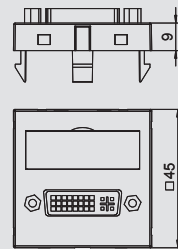


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-DVI S RW1	белоснежный	1	3,5	6104 73 0
MTG-DVI S SWGR1	черный	1	3,5	6104 73 3
MTG-DVI S AL1	серебристый	1	3,5	6104 73 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом DVI-I, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем DVI-I с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

Монтаж в кабельный короб Rapid 45 невозможен из-за размера изделий.



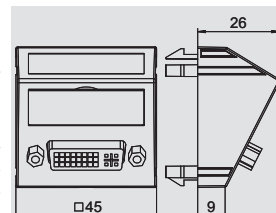
## Мультимедийный суппорт с разъемом DVI-I, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым зажимом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-DVI S RW1	белоснежный	1	3,7	6104 74 2
MTS-DVI S SWGR1	черный	1	3,7	6104 74 5
MTS-DVI S AL1	серебристый	1	3,7	6104 74 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом DVI-I, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем DVI-I с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



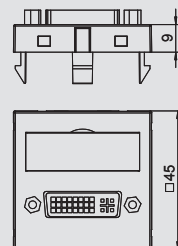
## Мультимедийная рамка с разъемом DVI-I, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с соединительным кабелем



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-DVI F RW1	белоснежный	1	6,000	6104 75 4
MTG-DVI F SWGR1	черный	1	6,000	6104 75 7
MTG-DVI F AL1	серебристый	1	6,000	6104 76 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом DVI-I, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель DVI-I с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



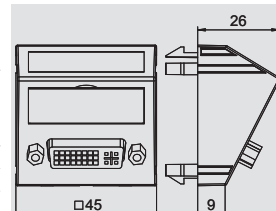
## Мультимедийная рамка с разъемом DVI-I, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с соединительным кабелем



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-DVI F RW1	белоснежный	1	6,2	6104 76 6
MTS-DVI F SWGR1	черный	1	6,2	6104 76 9
MTS-DVI F AL1	серебристый	1	6,2	6104 77 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом DVI-I, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель DVI-I с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



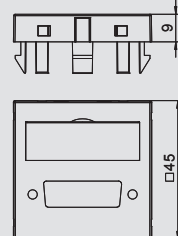
## Мультимедийная рамка с отверстием для разъема DVI, ширина 1 модуль, с прямым выводом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-DV O RW1	белоснежный	1	0,7	6104 77 8
MTG-DV O SWGR1	черный	1	0,7	6104 78 1
MTG-DV O AL1	серебристый	1	0,7	6104 78 4

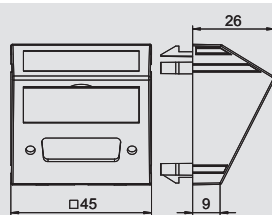
PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с отверстием для разъема DVI, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, без разъема. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.





# Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

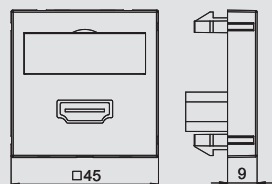


## Мультимедийная рамка с отверстием для разъема DVI, ширина 1 модуль, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
MTS-DV O RW1	белоснежный	1	0,9	6104 79 0
MTS-DV O SWGR1	черный	1	0,9	6104 79 3
MTS-DV O AL1	серебристый	1	0,9	6104 79 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с отверстием для разъема DVI, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, без разъема. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



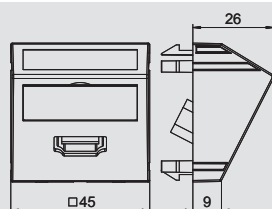
## Мультимедийная рамка с разъемом HDMI, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с винтовым зажимом

Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
MTG-HD S RW1	белоснежный	1	3,2	6104 80 2
MTG-HD S SWGR1	черный	1	3,2	6104 80 5
MTG-HD S AL1	серебристый	1	3,2	6104 80 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом HDMI, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем HDMI с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

Монтаж в кабельный короб Rapid 45 и в электромонтажные колонны ISSR..45 / ISSD..45 невозможен из-за размеров изделий.

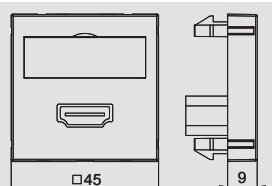


## Мультимедийная рамка с разъемом HDMI, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым зажимом

Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
MTS-HD S RW1	белоснежный	1	3,4	6104 81 4
MTS-HD S SWGR1	черный	1	3,4	6104 81 7
MTS-HD S AL1	серебристый	1	3,4	6104 82 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом HDMI, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем HDMI с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

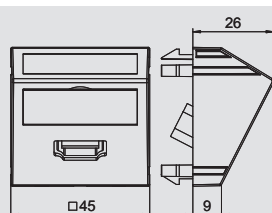


## Мультимедийная рамка с разъемом HDMI, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с соединительным кабелем

Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
MTG-HD F RW1	белоснежный	1	6.000	6104 82 6
MTG-HD F SWGR1	черный	1	6.000	6104 82 9
MTG-HD F AL1	серебристый	1	6.000	6104 83 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом HDMI, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель HDMI с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



## Мультимедийная рамка с разъемом HDMI, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с соединительным кабелем

Тип	Цвет	Уп.		Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
MTS-HD F RW1	белоснежный	1	6,2	6104 83 8
MTS-HD F SWGR1	черный	1	6,2	6104 84 1
MTS-HD F AL1	серебристый	1	6,2	6104 84 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом HDMI, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель HDMI с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



# Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

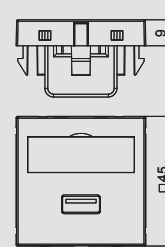
## Мультимедийная рамка с разъемом USB 2.0, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с винтовым зажимом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-U2A S RW1	белоснежный	1	2,5	6104 85 0
MTG-U2A S SWGR1	черный	1	2,5	6104 85 3
MTG-U2A S AL1	серебристый	1	2,5	6104 85 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 2.0, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем USB 2.0 A с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



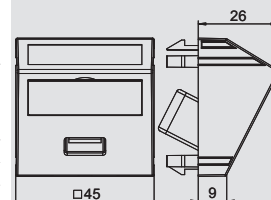
## Мультимедийная рамка с разъемом USB 2.0, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым зажимом



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-U2A S RW1	белоснежный	1	2,7	6104 86 2
MTS-U2A S SWGR1	черный	1	2,7	6104 86 5
MTS-U2A S AL1	серебристый	1	2,7	6104 86 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 2.0, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем USB 2.0 A с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



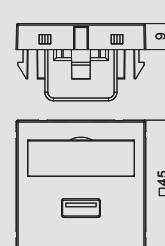
## Мультимедийная рамка с разъемом USB 2.0, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с соединительным кабелем



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-U2A F RW1	белоснежный	1	6.000	6104 89 8
MTG-U2A F SWGR1	черный	1	6.000	6104 90 1
MTG-U2A F AL1	серебристый	1	6.000	6104 90 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 2.0, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель USB 2.0 A с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



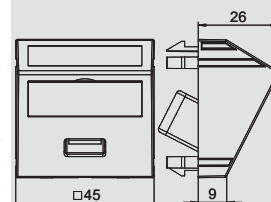
## Мультимедийная рамка с разъемом USB 2.0, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с соединительным кабелем



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-U2A F RW1	белоснежный	1	6,2	6104 91 0
MTS-U2A F SWGR1	черный	1	6,2	6104 91 3
MTS-U2A F AL1	серебристый	1	6,2	6104 91 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 2.0, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель USB 2.0 A с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



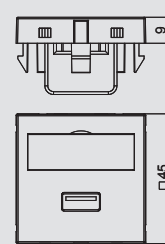
## Мультимедийная рамка с разъемом USB 3.0, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с винтовым зажимом



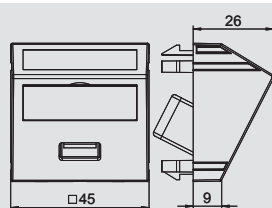
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-U3A S RW1	белоснежный	1	2,5	6104 87 4
MTG-U3A S SWGR1	черный	1	2,5	6104 87 7
MTG-U3A S AL1	серебристый	1	2,5	6104 88 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 3.0, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем USB 3.0 A с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



## Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

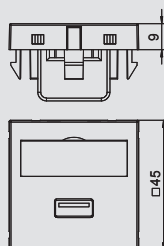


### Мультимедийная рамка с разъемом USB 3.0, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым зажимом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-U3A S RW1	белоснежный	1	2,7	6104 88 6
MTS-U3A S SWGR1	черный	1	2,7	6104 88 9
MTS-U3A S AL1	серебристый	1	2,7	6104 89 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 3.0, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем USB 3.0 A с винтовым зажимом. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

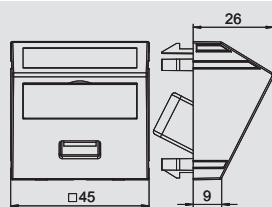


### Мультимедийная рамка с разъемом USB 3.0, ширина 1 модуль, с прямым выводом, с соединительным кабелем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-U3A F RW1	белоснежный	1	6.000	6104 92 2
MTG-U3A F SWGR1	черный	1	6.000	6104 92 5
MTG-U3A F AL1	серебристый	1	6.000	6104 92 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 3.0, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель USB 3.0 A с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

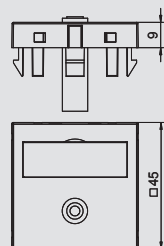


### Мультимедийная рамка с разъемом USB 3.0, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, с соединительным кабелем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-U3A F RW1	белоснежный	1	6,2	6104 93 4
MTS-U3A F SWGR1	черный	1	6,2	6104 93 7
MTS-U3A F AL1	серебристый	1	6,2	6104 94 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом USB 3.0, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, короткий соединительный кабель USB 3.0 A с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

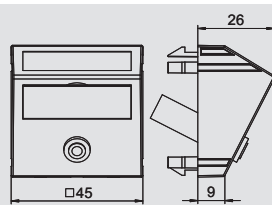


### Мультимедийная рамка с миниразъемом, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-MK L RW1	белоснежный	1	1,5	6104 94 6
MTG-MK L SWGR1	черный	1	1,5	6104 94 9
MTG-MK L AL1	серебристый	1	1,5	6104 95 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с миниразъемом, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездо миниразъема (TRS 3,5 мм) для соединения пайкой. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



### Мультимедийная рамка с миниразъемом, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-MK L RW1	белоснежный	1	1,7	6104 95 8
MTS-MK L SWGR1	черный	1	1,7	6104 96 1
MTS-MK L AL1	серебристый	1	1,7	6104 96 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с миниразъемом, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездо миниразъема (TRS 3,5 мм) для соединения пайкой. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



# Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

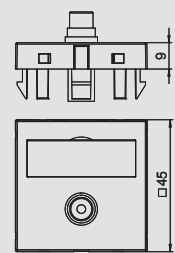


## Мультимедийная рамка с разъемом Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-R L RW1	белоснежный	1	1,5	6104 97 0
MTG-R L SWGR1	черный	1	1,5	6104 97 3
MTG-R L AL1	серебристый	1	1,5	6104 97 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом Cinch для устройств Composite Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка желтая. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

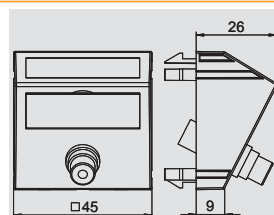


## Мультимедийная рамка с разъемом Video-Cinch, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-R L RW1	белоснежный	1	1,7	6104 98 2
MTS-R L SWGR1	черный	1	1,7	6104 98 5
MTS-R L AL1	серебристый	1	1,7	6104 98 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом Cinch для устройств Composite Video, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, гнездовой разъем Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка желтая. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

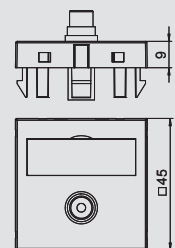


## Модульная рамка с разъемом Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-R F RW1	белоснежный	1	1,5	6104 99 4
MTG-R F SWGR1	черный	1	1,5	6104 99 7
MTG-R F AL1	серебристый	1	1,5	6105 00 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом Cinch для устройств Composite Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, соединение Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка желтая. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

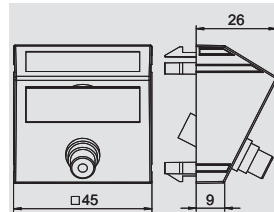


## Мультимедийная рамка с разъемом Video-Cinch, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-R F RW1	белоснежный	1	1,7	6105 00 6
MTS-R F SWGR1	черный	1	1,7	6105 00 9
MTS-R F AL1	серебристый	1	1,7	6105 01 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом Cinch для устройств Composite Video, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, соединение Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка желтая. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

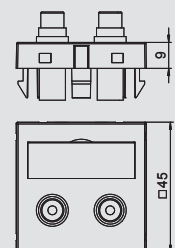


## Мультимедийная рамка с разъемами Audio-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-2R L RW1	белоснежный	1	2,5	6105 04 2
MTG-2R L SWGR1	черный	1	2,5	6105 04 5
MTG-2R L AL1	серебристый	1	2,5	6105 04 8

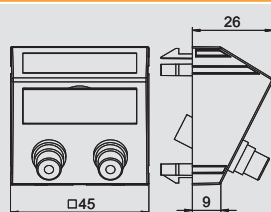
PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с двумя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio R/L, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, два гнездовых разъема Cinch (RCA) для подключения пайкой, цветовая кодировка красный/белый. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



07\_EGS\_Masterkatalog\_Länder\_2012 / ru / 05/03/2012 (LLExpert\_01418) / 08/03/2012

# Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

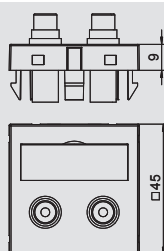


## Мультимедийная рамка с разъемами Audio-Cinch, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-2R L RW1	белоснежный	1	2,7	6105 05 4
MTS-2R L SWGR1	черный	1	2,7	6105 05 7
MTS-2R L AL1	серебристый	1	2,7	6105 06 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с двумя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio R/L, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, два гнездовых разъема Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка красный/белый. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

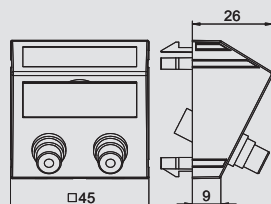


## Мультимедийная рамка с разъемами Audio-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-2R F RW1	белоснежный	1	2,5	6105 06 6
MTG-2R F SWGR1	черный	1	2,5	6105 06 9
MTG-2R F AL1	серебристый	1	2,5	6105 07 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с двумя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio-Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, два соединения Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка красный/белый. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

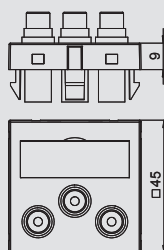


## Мультимедийная рамка с разъемами Audio-Cinch, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-2R F RW1	белоснежный	1	2,7	6105 07 8
MTS-2R F SWGR1	черный	1	2,7	6105 08 1
MTS-2R F AL1	серебристый	1	2,7	6105 08 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с двумя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio R/L, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, два соединения Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка красный/белый. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

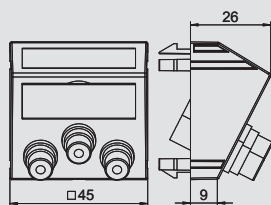


## Мультимедийная рамка с разъемами Component Video, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-3R L RW1	белоснежный	1	3,2	6105 11 4
MTG-3R L SWGR1	черный	1	3,2	6105 11 7
MTG-3R L AL1	серебристый	1	3,2	6105 12 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Component Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, три гнездовых разъема Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка красный/зеленый/синий. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



## Мультимедийная рамка с разъемами Component Video, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-3R L RW1	белоснежный	1	3,4	6105 12 6
MTS-3R L SWGR1	черный	1	3,4	6105 12 9
MTS-3R L AL1	серебристый	1	3,4	6105 13 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Component Video, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, три гнездовых разъема Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка красный/зеленый/синий. Суппорт с расстровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



# Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

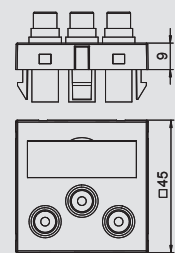
## Мультимедийная рамка с разъемами Component Video, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-3R F RW1	белоснежный	1	3,2	6105 13 8
MTG-3R F SWGR1	черный	1	3,2	6105 14 1
MTG-3R F AL1	серебристый	1	3,2	6105 14 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Component Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, три соединения Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка красный/зеленый/синий. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



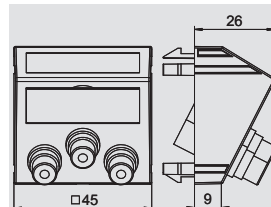
## Мультимедийная рамка с разъемами Component Video, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-3R F RW1	белоснежный	1	3,4	6105 15 0
MTS-3R F SWGR1	черный	1	3,4	6105 15 3
MTS-3R F AL1	серебристый	1	3,4	6105 15 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Component Video, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, три соединения Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка красный/зеленый/синий. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



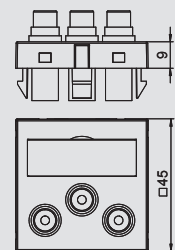
## Мультимедийная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-12R L RW1	белоснежный	1	3,2	6105 16 2
MTG-12R L SWGR1	черный	1	3,2	6105 16 5
MTG-12R L AL1	серебристый	1	3,2	6105 16 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio-Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, три гнездовых разъема Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка желтый/красный/белый. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



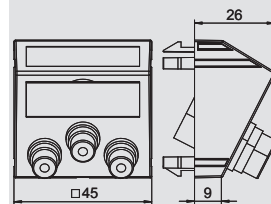
## Модульная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-12R L RW1	белоснежный	1	3,4	6105 17 4
MTS-12R L SWGR1	черный	1	3,4	6105 17 7
MTS-12R L AL1	серебристый	1	3,4	6105 18 0

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio-Video, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, три гнездовых разъема Cinch (RCA) для соединения пайкой, цветовая кодировка желтый/красный/белый. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



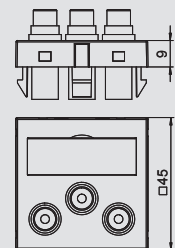
## Мультимедийная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1

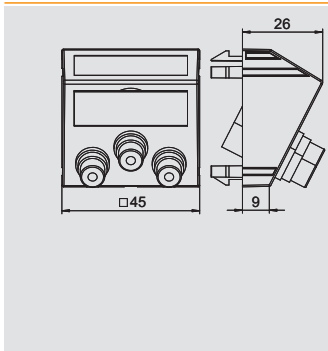


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-12R F RW1	белоснежный	1	3,2	6105 18 6
MTG-12R F SWGR1	черный	1	3,2	6105 18 9
MTG-12R F AL1	серебристый	1	3,2	6105 19 2

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio-Video, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, три соединения Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка желтый/красный/белый. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



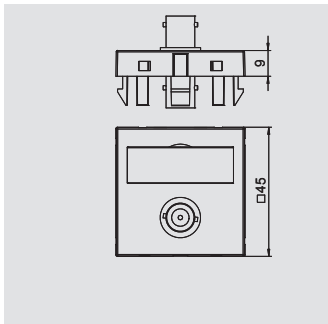


## Мультимедийная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-12R F RW1	белоснежный	1	3,4	6105 19 8
MTS-12R F SWGR1	черный	1	3,4	6105 20 1
MTS-12R F AL1	серебристый	1	3,4	6105 20 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с тремя гнездовыми разъемами Cinch для устройств Audio-Video, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, три соединения Cinch (RCA) с разъемом гнездо-гнездо, цветовая кодировка желтый/красный/белый. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

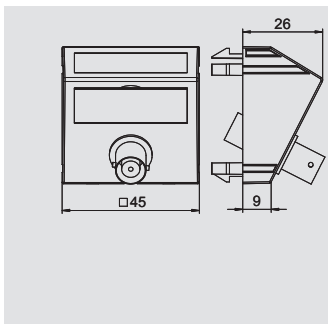


## Мультимедийная рамка с разъемом BNC, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-BC F RW1	белоснежный	1	1,5	6105 01 8
MTG-BC F SWGR1	черный	1	1,5	6105 02 1
MTG-BC F AL1	серебристый	1	1,5	6105 02 4

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом BNC, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, соединение BNC с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

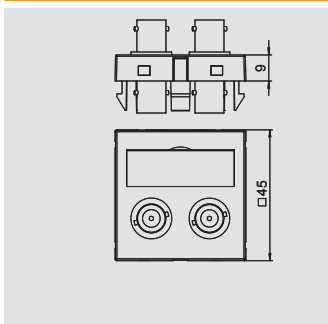


## Мультимедийная рамка с разъемом BNC, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-BC F RW1	белоснежный	1	1,7	6105 03 0
MTS-BC F SWGR1	черный	1	1,7	6105 03 3
MTS-BC F AL1	серебристый	1	1,7	6105 03 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом BNC, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, соединение BNC с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

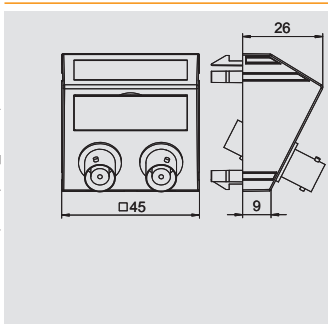


## Мультимедийная рамка с разъемами BNC, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTG-2BC F RW1	белоснежный	1	2,5	6105 09 0
MTG-2BC F SWGR1	черный	1	2,5	6105 09 3
MTG-2BC F AL1	серебристый	1	2,5	6105 09 6

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с двумя гнездовыми разъемами BNC, с прямым кабельным выводом, с полем для маркировки, два соединения BNC с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



## Мультимедийная рамка с разъемами BNC, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
MTS-2BC F RW1	белоснежный	1	2,7	6105 10 2
MTS-2BC F SWGR1	черный	1	2,7	6105 10 5
MTS-2BC F AL1	серебристый	1	2,7	6105 10 8

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с двумя гнездовыми разъемами BNC, с наклонным кабельным выводом, с полем для маркировки, два соединения BNC с разъемом гнездо-гнездо. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.



## Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем

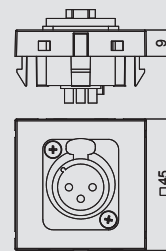


### Мультимедийная рамка с разъемом XLR, ширина 1 модуль, с прямым выводом, 3-полюсное гнездо, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№	
				Шт.	кг/100 шт.
MTG-X3F L RW1	белоснежный	1	3.000	6105 21 0	
MTG-X3F L SWGR1	черный	1	3.000	6105 21 3	
MTG-X3F L AL1	серебристый	1	3.000	6105 21 6	

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом XLR, с прямым кабельным выводом, без поля для маркировки, гнездо XLR 3-полюсное, для соединения пайкой. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

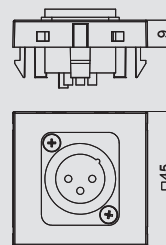


### Мультимедийная рамка с разъемом XLR, ширина 1 модуль, с прямым выводом, 3-полюсный штекер, для соединения пайкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№	
				Шт.	кг/100 шт.
MTG-X3M L RW1	белоснежный	1	3.000	6105 22 2	
MTG-X3M L SWGR1	черный	1	3.000	6105 22 5	
MTG-X3M L AL1	серебристый	1	3.000	6105 22 8	

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с гнездовым разъемом XLR, с прямым кабельным выводом, без поля для маркировки, штекер XLR 3-полюсный, для соединения пайкой. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

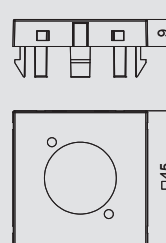


### Мультимедийная рамка с отверстием для разъема XLR, ширина 1 модуль, с прямым выводом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№	
				Шт.	кг/100 шт.
MTG-X O RW1	белоснежный	1	0,6	6105 23 4	
MTG-X O SWGR1	черный	1	0,6	6105 23 7	
MTG-X O AL1	серебристый	1	0,6	6105 24 0	

PC поликарбонат

Мультимедийная рамка с отверстием для разъема XLR, с прямым кабельным выводом, без поля для маркировки, без разъема. Суппорт с растровым креплением, подходит для горизонтального и вертикального монтажа.

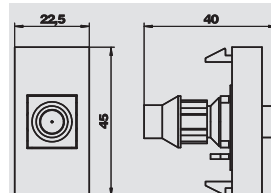


### Антенная розетка, ширина 1/2 модуля, для спутниковых систем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№	
				Шт.	кг/100 шт.
ANT-1S RW0.5	белоснежный	1	2,25	6117 60 6	
ANT-1S SWGR0.5	черный	1	2,25	6117 61 0	
ANT-1S AL0.5	серебристый	1	2,25	6117 60 7	

€/шт.

Розетка для антенны, БК и спутникового приемника с разъемом SAT.  
Частотный диапазон: до 1 ГГц.  
Затухание в пропускном направлении: максимум 0,055 дБ.

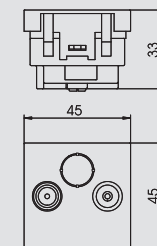


### Антенная розетка, ширина 1 модуль, для ТВ/радио-устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№	
				Шт.	кг/100 шт.
ANT-2E RW1	белоснежный	10	8,1	6117 38 1	
ANT-2E SWGR1	черный	10	8,1	6117 38 3	
ANT-2E AL1	серебристый	10	8,1	6117 38 5	

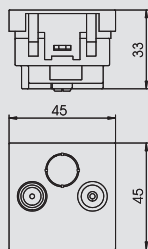
€/шт.

Розетка для антенны, БК или спутникового приемника с разъемом для ТВ или радио-устройств.  
Частота: 5-862 МГц  
Выводное затухание: 1 дБ  
Затухание обратного канала: 14 дБ  
Класс защиты EMV - A





## Серия Modul 45®, решения для мультимедийных систем



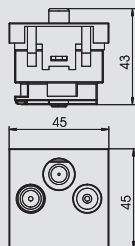
### Антенная розетка, ширина 1 модуль, для ТВ/радио-устройств, проходная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ANT-2D RW1	белоснежный	10	8,1	6117 38 7
ANT-2D SWGR1	черный	10	8,1	6117 38 9
ANT-2D AL1	серебристый	10	8,1	6117 39 1



€/шт.

Проходная розетка для антенны, БК или спутникового приемника с разъемом для ТВ или радио-устройств.  
 Частота: 5-862 МГц  
 Сквозное затухание: 4 дБ  
 Выводное затухание: 14 дБ  
 Класс защиты EMV - A



### Антенная розетка, ширина 1 модуль, для ТВ/радио и спутниковых устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ANT-3E RW1	белоснежный	10	9,4	6117 39 3
ANT-3E SWGR1	черный	10	9,4	6117 39 5
ANT-3E AL1	серебристый	10	9,4	6117 39 7



€/шт.

Розетка для антенны, БК или спутникового приемника с разъемом для ТВ, радио- и спутниковых устройств.  
 Частота: 5-2050 МГц  
 Выводное затухание:  
 5-862 МГц - 1 дБ  
 950-2050 МГц - 2 дБ  
 Затухание обратного канала: 14 дБ  
 Класс защиты EMV - A





## Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий

	Стандартный монтаж одинарных розеток, 71 мм	Монтажная коробка Сигнальная крышка Коробка для установки в полую стену Плата Рамка	140
	Монтаж розеток шириной 1,5 модуля	Монтажная коробка Сигнальная крышка Коробка для установки в полую стену Плата Рамка	143
	Монтаж двойных розеток	Монтажная коробка Сигнальная крышка Коробка для установки в полую стену Плата Рамка	144
	Монтаж тройных розеток	Монтажная коробка Сигнальная крышка Коробка для установки в полую стену Плата Рамка	145
	Система Modalnet	Базовая конфигурация, 2 модуля Дополнительный модуль, одинарный	146
	Система Modalnet для установки в полую стену	Корпус для установки в полую стену Рамка	146
	Аксессуары Modalnet	Рамка двойная Рамка для 2 одинарных устройств Монтаж защитного устройства Элемент сигнальной лампы	147
	Укомплектованная система Modalnet	Тройная, с розетками с защитным контактом Одинарная, с розетками с защитным контактом  Тройная, с розетками с заземляющим стержнем	148



# Серия Modul 45® для скрытого монтажа, стандартная установка

Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий

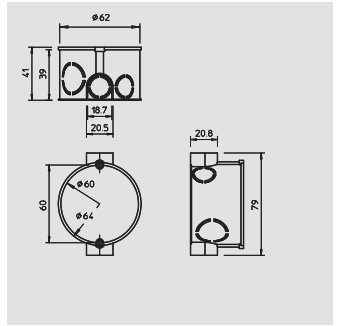


## Монтажная коробка, одинарная

Тип	Цвет	Высота мм	Диаметр max.	Трансп. коробка шт.	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
<b>UG 60 D</b>	<b>черный</b>	40	60	300	25	1,49	<b>2003 01 5</b>

**PS** полистирол € /100 шт.

Монтажная коробка с защищённым от прокручивания комбинационным расстоянием от 71 мм (в соответствии с DIN 49 073-1), достигнутом с помощью пазового соединения. 7 мембранных вводов для проводов и труб Ø 20 мм и Ø 25 мм. Совместима с распорными и винтовыми креплениями, вмонтированными в стену держателями, расстояние между приборными винтами 60 мм, для винтового крепления с самонарезающимися винтами 3,2 мм, с 2 выпуклыми шляпками без винтов, вид защиты IP20.

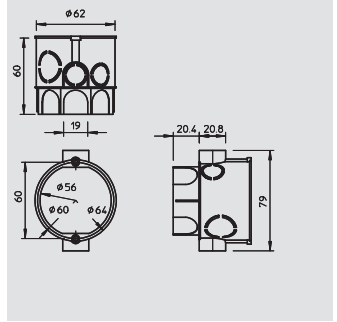


## Монтажная коробка, одинарная

Тип	Цвет	Высота мм	Диаметр max.	Трансп. коробка шт.	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
<b>UG 60 VD</b>	<b>черный</b>	60	60	200	25	1,8	<b>2003 01 9</b>

**PS** полистирол € /100 шт.

Монтажная коробка с защищённым от прокручивания комбинационным расстоянием от 71 мм (в соответствии с DIN 49 073-1), достигнутое с помощью пазового соединения. 13 мембранных вводов для проводов и труб Ø 20 мм и Ø 25 мм. Совместима с распорными и винтовыми креплениями, вмонтированными в стену держателями, расстояние между приборными винтами 60 мм, для винтового крепления с самонарезающимися винтами 3,2 мм, с 2 выпуклыми шляпками без винтов, вид защиты IP20.

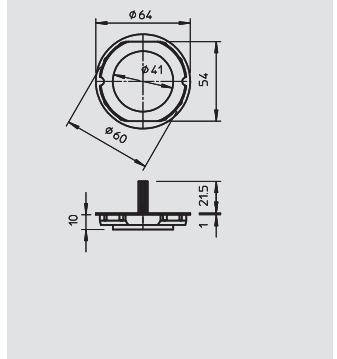


## Красная сигнальная крышка, одинарная

Тип	Цвет	Диаметр max.	Трансп. коробка шт.	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
<b>UG 60 SD</b>	<b>красный</b>	60	500	50	0,55	<b>2003 31 7</b>

**PE** полиэтилен € /100 шт.

Красные сигнальные крышки защищают внутреннюю часть коробки при нанесении штукатурки. Маркировочные метки позволяют легко определить крышку после нанесения штукатурки. Красные сигнальные крышки можно использовать неоднократно. После нанесения штукатурки необходимо легко надеть на розетку и снять сигнальную крышку.

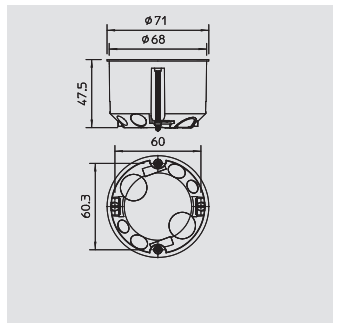


## Коробка для установки в полу стену, одинарная

Тип	Цвет	Фрезерованное отверстие Ø	Высота мм	Диаметр max.	Трансп. коробка шт.	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
<b>HG 60</b>	<b>оранжевый</b>	68	47	68	250	25	2,24	<b>2003 41 4</b>

**PP** полипропилен € /100 шт.

Монтажные коробки для полых стен. Размеры согласно DIN 49073-1, для плит толщиной 7-35 мм. Стандартное расстояние 71 мм, возможность сквозного соединения с помощью переходника при комбинировании между монтажными коробками и соединительными коробками, 8 мембранных отверстий для кабелей NYM, кабелей и труб Ø 20 мм., монтажные коробки в качестве соединительных коробок согласно VDE 0606-1 могут использоваться с двойным винтовым креплением и винтовой крышкой, класс защиты IP20.

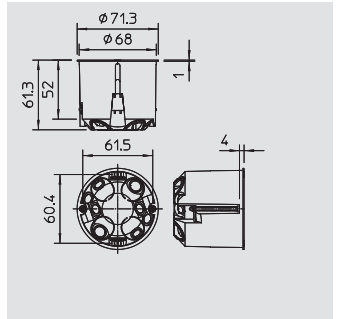


## Коробка для установки в полу стену, одинарная

Тип	Цвет	Фрезерованное отверстие Ø	Высота мм	Диаметр max.	Трансп. коробка шт.	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
<b>HV 60</b>	<b>оранжевый</b>	68	61	68	200	25	2,74	<b>2003 44 2</b>

**PP** полипропилен € /100 шт.

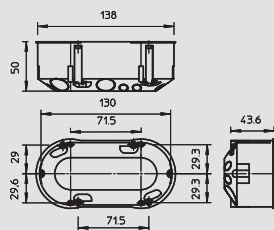
Монтажная коробка для полых стен. Размеры согласно DIN 49073-1, для плит толщиной 7-35 мм. Стандартное расстояние 71 мм, возможность сквозного соединения с помощью переходника при комбинировании между монтажными коробками и соединительными коробками, 8 мембранных вводов для кабелей NYM, кабелей и труб Ø 20 мм, монтажные коробки в качестве соединительных коробок согласно VDE 0606-1 могут использоваться с двойным винтовым креплением и винтовой крышкой, класс защиты IP20.



07\_EGS\_Masterkatalog\_Länder\_2012 / ru / 05/03/2012 (LLExpert\_01418) / 08/03/2012

# Серия Modul 45® для скрытого монтажа, стандартная установка

## Коробка для установки в полую стену, двойная



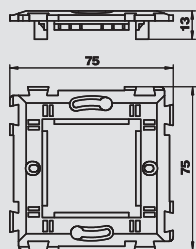
Тип	Вид монтажа	Цвет	Трансп. коробка	Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	Шт.	кг/100 шт.	
<b>HG 60 2</b>	Полая стена	оранжевый	100	10	4,85	<b>2003 42 2</b>

PP полипропилен €/100 шт.

Коробка для установки в полую стену, для 2 одинарных или 1 двойной розетки, с 4 винтами. Размеры согласно DIN 49073-1, для плит толщиной 7 - 35 мм. Стандартное расстояние 71 мм, 14 мембранных вводов для кабелей NYM, кабелей и труб Ø 20 мм, класс защиты IP20.



## Плата без фиксатора, одинарная



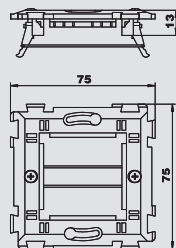
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>TG-UP80M1</b>	прозрачный	10	1,05	<b>6119 93 4</b>

€/шт.

Плата для монтажа устройства серии Modul 45 шириной до 1 модуля = 45 мм, для установки с помощью винтов на стандартную коробку или в коробку для полую стены.



## Плата с фиксатором, одинарная



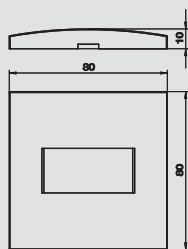
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>TG-UP80M1S</b>	прозрачный	10	1,85	<b>6119 93 6</b>

€/шт.

Плата с фиксатором для устройства серии Modul 45 шириной до 1 модуля = 45 мм, для монтажа на стандартную монтажную коробку или в коробку для полую стены.



## Рамка одинарная, для устройств шириной 1/2 модуля



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>ADR-UP80M0.5 RW</b>	белоснежный	1	1,9	<b>6119 98 2</b>
<b>ADR-UP80M0.5 SWGR</b>	черный	1	1,9	<b>6119 98 3</b>
<b>ADR-UP80M0.5 AL</b>	серебристый	1	1,9	<b>6119 98 4</b>

€/шт.

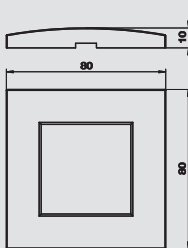
Рамка для устройств серии Modul 45 шириной 1/2 модуля = 22,5 мм, для фиксации на плате TG-UP80M1.



Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий



## Рамка одинарная



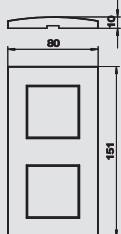
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>ADR-UP80M1 RW</b>	белоснежный	1	1,46	<b>6119 98 6</b>
<b>ADR-UP80M1 SWGR</b>	черный	1	1,46	<b>6119 98 7</b>
<b>ADR-UP80M1 AL</b>	серебристый	1	1,46	<b>6119 98 8</b>

PC поликарбонат €/шт.

Рамка для устройств серии Modul 45 шириной модуля 45 мм, для фиксации на плате TG-UP80M1.



## Рамка для двух устройств



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>ADR-UP80M2 RW</b>	белоснежный	1	2,54	<b>6119 99 0</b>
<b>ADR-UP80M2 SWGR</b>	черный	1	2,54	<b>6119 99 2</b>
<b>ADR-UP80M2 AL</b>	серебристый	1	2,54	<b>6119 99 1</b>

€/шт.

Рамка для 2-х одинарных устройств серии Modul 45 шириной модуля 45 мм, для фиксации на 2-х платах TG-UP80M1.



## Серия Modul 45® для скрытого монтажа, стандартная установка

### Рамка для трех устройств



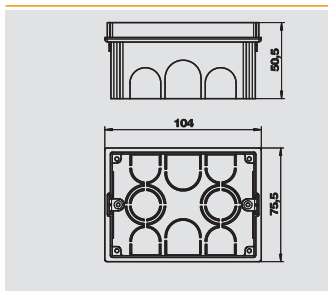
Тип	Цвет		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>ADR-UP80M3 RW</b>	белоснежный		1	3,67	<b>6119 99 4</b>
<b>ADR-UP80M3 SWGR</b>	черный		1	3,67	<b>6119 99 6</b>
<b>ADR-UP80M3 AL</b>	серебристый		1	3,67	<b>6119 99 5</b>

€/шт.

Рамка для 3-х одинарных устройств серии Modul 45 шириной модуля 45 мм, для фиксации на 3-х платах TG-UP80M1.



# Серия Modul 45® для скрытого монтажа, стандартная установка



## Монтажная коробка, ширина 1,5 модуля

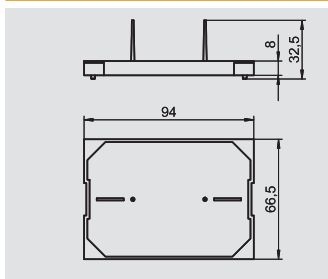
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
UG-UPM1	натуральный	1	3,2	6119 94 0



€/шт.

Прямоугольная монтажная коробка для скрытой установки, для крепления платы TG-UPM1, для устройств серии Modul 45 шириной до 1,5 модуля = 67,5 мм, с продавливаемыми отверстиями для проводов и труб.

Монтажная коробка устанавливается только с соответствующей крышкой.



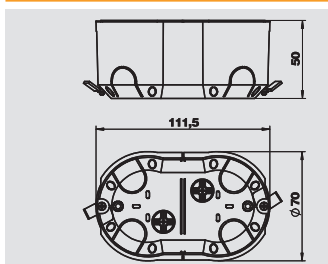
## Красная сигнальная крышка, ширина 1,5 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
PD-UPM1	красный	1	0,55	6119 94 5



€/шт.

Сигнальная крышка для монтажной коробки UG-UGM1 защищает ее внутреннюю часть при нанесении штукатурки. Маркировочные метки позволяют легко определить коробку после нанесения штукатурки. Сигнальные крышки могут использоваться несколько раз. После нанесения штукатурки достаточно просто надавить на розетку и удалить сигнальную крышку.



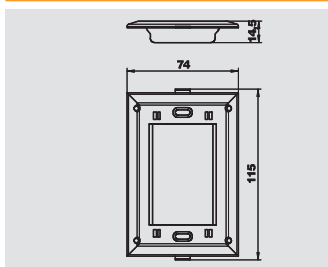
## Коробка для установки в полую стену, ширина 1,5 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
HG-UPM1	синий	1	3,3	6119 95 0



€/шт.

Коробка овальной формы для установки в полую стену, для крепления платы TG-UPM1, для устройств серии Modul 45 шириной до 1,5 модуля = 67,5 мм, диаметр сверления 68 мм, расстояние между отверстиями 45 мм.



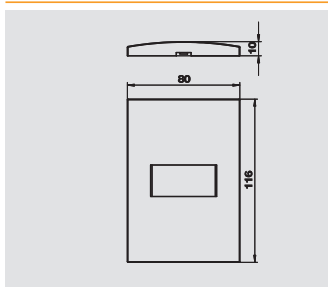
## Плата, ширина 1,5 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TG-UPM1	прозрачный	1	2,35	6119 95 5



€/шт.

Плата для крепления устройств серии Modul 45 шириной до 1,5 модуля = 67,5 мм, для установки в монтажную коробку UG-UPM1 или коробку для полую стены HG-UPM1.



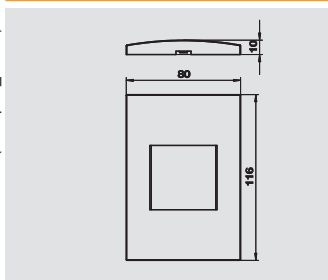
## Рамка шириной 1,5 модуля, для устройств шириной 1/2 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ADR-UPM0.5 RW	белоснежный	1	2,1	6119 96 0
ADR-UPM0.5 SWGR	черный	1	2,1	6119 96 1
ADR-UPM0.5 AL	серебристый	1	2,1	6119 96 2



€/шт.

Рамка для устройств серии Modul 45 шириной 1/2 модуля = 22,5 мм для фиксации на плате TG-UPM1.



## Рамка шириной 1,5 модуля, для устройств шириной 1 модуль

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ADR-UPM1 RW	белоснежный	1	1,9	6119 96 4
ADR-UPM1 SWGR	черный	1	1,9	6119 96 5
ADR-UPM1 AL	серебристый	1	1,9	6119 96 6



€/шт.

Рамка для устройств серии Modul 45 шириной 1 модуль = 45 мм для фиксации на плате TG-UPM1.



## Серия Modul 45® для скрытого монтажа, стандартная установка

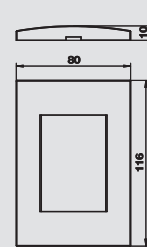


### Рамка шириной 1,5 модуля, для устройств шириной 1,5 модуля

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ADR-UPM1.5 RW	белоснежный	1	1,7	6119 96 8
ADR-UPM1.5 SWGR	черный	1	1,7	6119 96 9
ADR-UPM1.5 AL	серебристый	1	1,7	6119 97 0

€/шт.

Рамка для устройств серии Modul 45 шириной 1,5 модуля = 67,5 мм для фиксации на плате TG-UPM1.



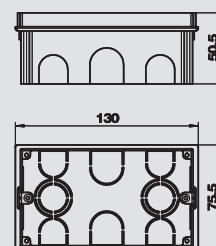
### Монтажная коробка, двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
UG-UPM2	натуральный	1	4,55	6119 94 1

€/шт.

Монтажная коробка прямоугольной формы, для крепления платы TG-UPM2, для устройств серии Modul 45 шириной до 2 модулей = 90 мм, с продавливаемыми отверстиями для проводов и труб.

Монтажная коробка устанавливается только с соответствующей крышкой.

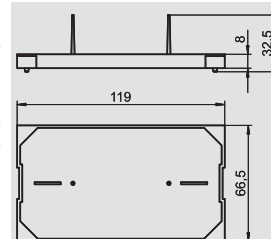


### Красная сигнальная крышка, двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
PD-UPM2	красный	1	0,10	6119 94 6

€/шт.

Красная сигнальная крышка для монтажной коробки UG-UGM2 защищает ее внутреннюю часть при нанесении штукатурки. Маркировочные метки позволяют легко определить коробку после нанесения штукатурки. Сигнальные крышки могут использоваться несколько раз. После нанесения штукатурки достаточно легко надавить на коробку и удалить сигнальную крышку.

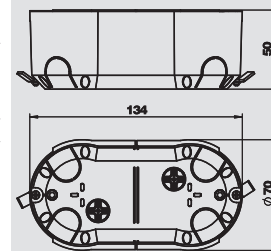


### Коробка для установки в полую стену, двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
HG-UPM2	синий	1	4,6	6119 95 1

€/шт.

Коробка овальной формы для установки в полую стену, для крепления платы TG-UPM2, для устройств серии Modul 45 шириной до 2 модулей = 90 мм, диаметр сверления 68 мм, расстояние между отверстиями 68 мм.

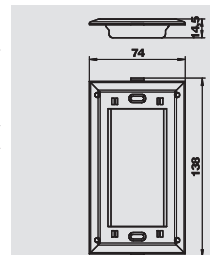


### Плата двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
TG-UPM2	прозрачный	1	2,55	6119 95 6

€/шт.

Плата для крепления устройств серии Modul 45 шириной до 2 модулей = 90 мм, для установки в монтажную коробку UG-UPM2 или в коробку для полую стены HG-UPM2.

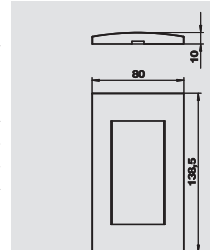


### Рамка двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
ADR-UPM2 RW	белоснежный	1	1,88	6119 97 2
ADR-UPM2 SWGR	черный	1	1,88	6119 97 3
ADR-UPM2 AL	серебристый	1	1,88	6119 97 4

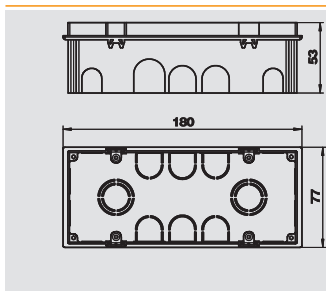
€/шт.

Рамка для устройств серии Modul 45 шириной 2 модуля = 90 мм, для фиксации на плате TG-UPM.





# Серия Modul 45® для скрытого монтажа, стандартная установка



## Монтажная коробка, тройная

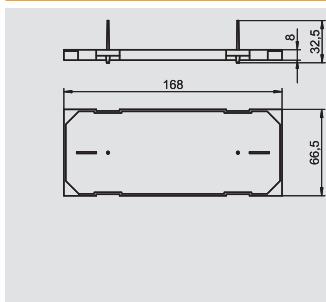
Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
UG-UPM3	натуральный	1	6,22		6119 94 3



€/шт.

Монтажная коробка прямоугольной формы, для крепления платы TG-UPM3, для устройств серии Modul 45 шириной до 3 модулей = 135 мм, с продавливаемыми отверстиями для проводов и труб.

Монтажная коробка устанавливается с соответствующей крышкой.



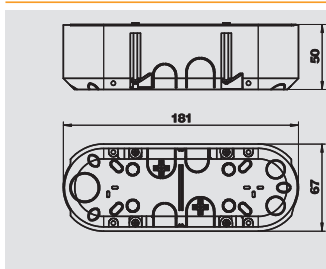
## Красная сигнальная крышка, тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
PD-UPM3	красный	1	1,3		6119 94 7



€/шт.

Красная сигнальная крышка для монтажной коробки UG-UGM3 защищает ее внутреннюю часть при нанесении штукатурки. Маркировочные метки позволяют легко определить коробку после нанесения штукатурки. Сигнальные крышки могут использоваться несколько раз. После нанесения штукатурки достаточно легко надавить на коробку и удалить сигнальную крышку.



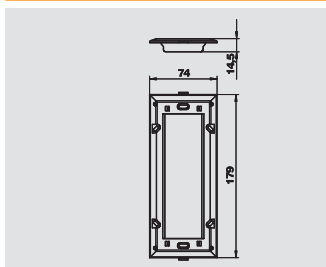
## Коробка для установки в полую стену, тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
HG-UPM3	синий	1	6,3		6119 95 2



€/шт.

Коробка овальной формы для установки в полую стену, для крепления платы TG-UPM2, для устройств серии Modul 45 шириной до 3 модулей = 135 мм, с продавливаемыми отверстиями для проводов и труб.



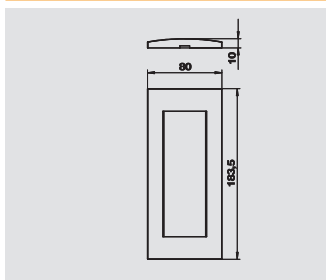
## Плата тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
TG-UPM3	прозрачный	1	3,65		6119 95 7



€/шт.

Плата для крепления устройств серии Modul 45 шириной до 3 модулей = 135 мм, для установки в монтажной коробке UG-UPM3 или в коробке для полую стены HG-UPM3.



## Рамка тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
ADR-UPM3 RW	белоснежный	1	3,000		6119 97 6
ADR-UPM3 SWGR	черный	1	3,000		6119 97 7
ADR-UPM3 AL	серебристый	1	3,000		6119 97 8



€/шт.

Рамка для устройств серии Modul 45 шириной 3 модуля = 135 мм, для фиксации на плате TG-UPM3.



# Система Modalnet для наружного монтажа и установки в полую стену

Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий



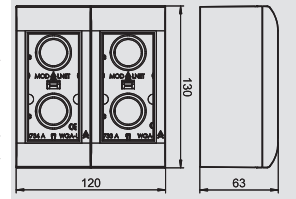
## Система Modalnet для наружного монтажа, базовая конфигурация с 2 двойными розетками

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-AK RW</b>	белоснежный	1	35.000	<b>6109 90 0</b>

**PC** поликарбонат

€/шт.

Базовая конфигурация из 2 корпусных оснований (правой и левой стороны), с 2 рамками для крепления устройств серии Modul 45 шириной 2 модуля = 90 мм.



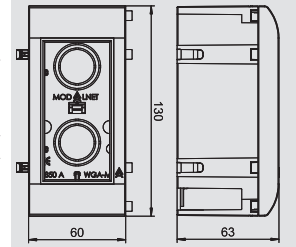
## Дополнительный модуль Modalnet для наружного монтажа, двойной

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-MK RW</b>	белоснежный	1	17,5	<b>6109 90 5</b>

**PC** поликарбонат

€/шт.

Дополнительный модуль состоит из основания корпуса и рамки, для установки устройств серии Modul 45 шириной 2 модуля = 90 мм.



## Дополнительный модуль Modalnet для наружного монтажа, двойной, с отверстием для сигнальной лампы

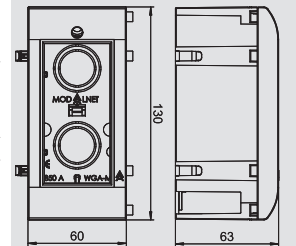
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-MKL RW</b>	белоснежный	1	17,5	<b>6109 90 9</b>

**PC** поликарбонат

€/шт.

Дополнительный модуль состоит из основания корпуса и рамки с отверстием для сигнальной лампы, для крепления устройств серии Modul 45 шириной 2 модуля = 90 мм.

Элемент сигнальной лампы (BE-GL B1OR) не входит в комплект поставки, его необходимо заказать отдельно.



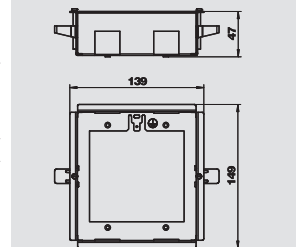
## Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 2 двойных устройств.

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-UK2</b>	1	31.000	<b>6109 95 0</b>

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом

€/шт.

Металлический корпус Modalnet для установки в полую стену.



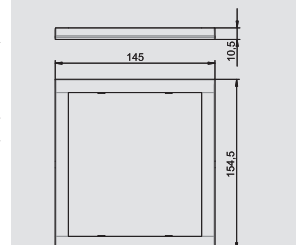
## Рамка Modalnet, для 2 двойных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-UBR2 RW</b>	белоснежный	1	4,4	<b>6109 93 4</b>

**PC** поликарбонат

€/шт.

Рамка Modalnet устанавливается на соответствующий корпус для полую стену.



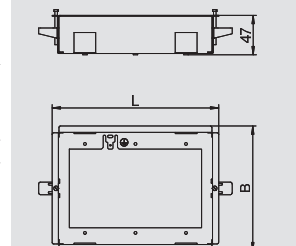
## Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 3 двойных устройств

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-UK3</b>	1	35.000	<b>6109 95 2</b>

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом

€/шт.

Металлический корпус Modalnet для установки в полую стену.



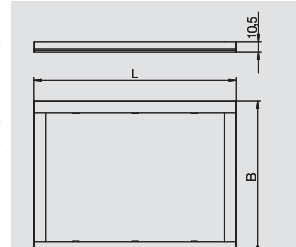
## Рамка Modalnet для 3 двойных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-UBR3 RW</b>	белоснежный	1	4,5	<b>6109 93 6</b>

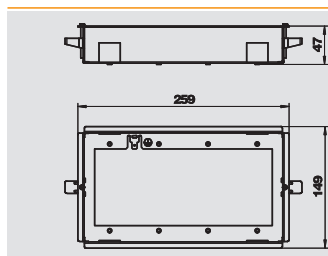
**PC** поликарбонат

€/шт.

Рамка Modalnet устанавливается на соответствующий корпус для полую стену.



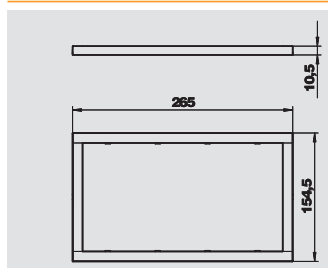
# Система Modalnet для наружного монтажа и установки в полую стену



## Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 4 двойных устройств

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-UK4</b>	1	39.000	<b>6109 95 4</b>

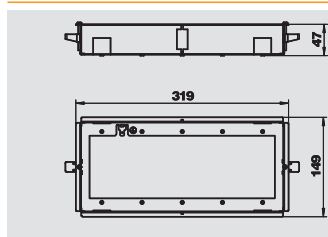
**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.  
Металлический корпус Modalnet для установки в полую стену.



## Рамка Modalnet для 4 двойных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-UBR4 RW</b>	белоснежный	1	4,6	<b>6109 93 8</b>

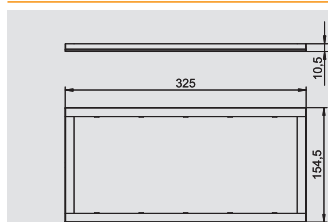
**PC** поликарбонат €/шт.  
Рамка Modalnet устанавливается на соответствующий корпус для полую стены.



## Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 5 двойных устройств

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-UK5</b>	1	43.000	<b>6109 95 6</b>

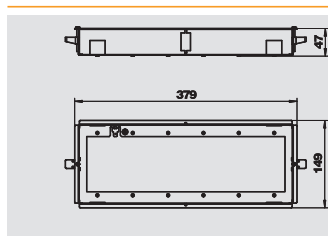
**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.  
Металлический корпус Modalnet для установки в полую стену.



## Рамка Modalnet для 5 двойных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-UBR5 RW</b>	белоснежный	1	4,7	<b>6109 94 0</b>

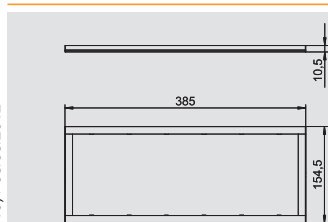
**PC** поликарбонат €/шт.  
Рамка Modalnet устанавливается на соответствующий корпус для полую стены.



## Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 6 двойных устройств

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-UK6</b>	1	47.000	<b>6109 95 8</b>

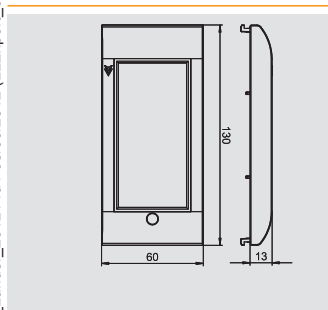
**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.  
Металлический корпус Modalnet для установки в полую стену.



## Рамка Modalnet для 6 двойных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-UBR6 RW</b>	белоснежный	1	4,8	<b>6109 94 2</b>

**PC** поликарбонат €/шт.  
Рамка Modalnet устанавливается на соответствующий корпус для полую стены.



## Рамка для дополнительного модуля Modalnet, двойная, с отверстием для сигнальной лампы

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WG-AF2L RW</b>	белоснежный	6	2,62	<b>6109 92 4</b>

**PC** поликарбонат €/шт.  
Рамка для дополнительного модуля Modalnet, с отверстием для сигнальной лампы, для установки устройств серии Modul 45 шириной 2 модуля = 90 мм.  
Элемент сигнальной лампы (BE-GL/B10R) не входит в комплект поставки, его необходимо заказать отдельно.



# Система Modalnet для наружного монтажа и установки в полую стену

Серия Modul45®, решения для скрытого и наружного монтажа электроустановочных изделий

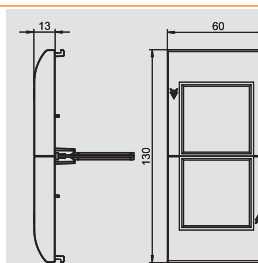


## Рамка для дополнительного модуля Modalnet, для 2 одинарных устройств, с разделительной перегородкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-AF11TW RW</b>	белоснежный	1	3,37	<b>6109 92 7</b>

**PC** поликарбонат €/шт.

Комплект из 2 одинарных рамок, для установки устройств серии Modul 45 шириной 1 модуль = 45 мм, с разделительной перегородкой. Рамка обеспечивает надежное разделение различных типов и контуров тока в корпусе Modalnet.

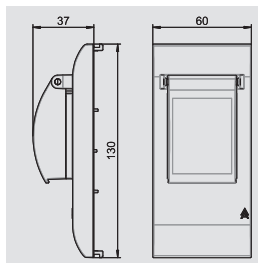


## Рамка для дополнительного модуля Modalnet, двойная, для установки защитных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WG-AF2TE RW</b>	белоснежный	1	7,5	<b>6109 93 2</b>

**PC** поликарбонат €/шт.

Комплект для монтажа защитного устройства состоит из корпуса Modalnet и прозрачной крышки. Предусмотрен для монтажа защитных устройств (2 TE), например, автоматических предохранителей или защитных выключателей FI в корпусе Modalnet.

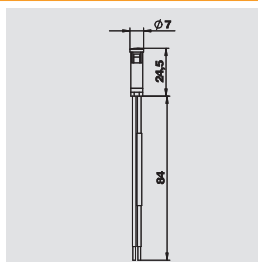


## Элемент сигнальной лампы

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>BE-GL B10R</b>	оранжевый	1	2,2	<b>6117 98 0</b>

€/шт.

Элемент сигнальной лампы 230 В~ с красно-оранжевой подсветкой.

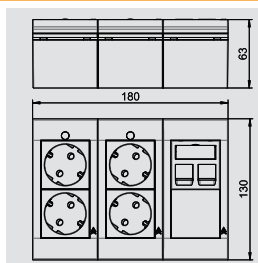


## Система Modalnet тройная, с 2 двойными розетками с защитным контактом и подсветкой, с 1 компьютерной розеткой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WGA-K3WRD4 RW</b>	белоснежный	1	40,9	<b>6109 91 6</b>

**PC** поликарбонат €/шт.

Укомплектованный корпус Modalnet тройной, подходит для наружного монтажа и установки в полую стену. Система укомплектована:  
 - 1 двойной розеткой 33° с защитным контактом, белоснежного цвета, с неоновым элементом для контрольной подсветки.  
 - 1 двойной розеткой 33° с защитным контактом, красного цвета, с неоновым элементом для контрольной подсветки.  
 - 1 компьютерной розеткой DTG-2C белоснежного цвета, с заглушкой ADP-B белоснежного цвета.

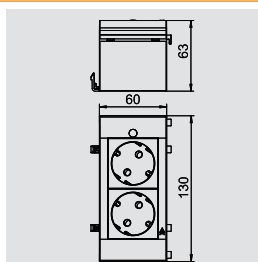


## Дополнительный модуль Modalnet, одинарный, с 2 розетками с защитным контактом и подсветкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>WGM-K1W RW</b>	белоснежный	1	16,4	<b>6109 91 9</b>
<b>WGM-K1R RW</b>	белоснежный	1	16,4	<b>6109 92 0</b>

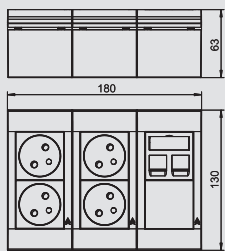
**PC** поликарбонат €/шт.

Укомплектованный дополнительный модуль Modalnet, одинарный, подходит для наружного монтажа и установки в полую стену. Тип WGM-K1W... С 1 двойной розеткой 33° с защитным контактом, белоснежного цвета, с неоновым элементом для контрольной подсветки. Тип WGM-K1R.. С 1 двойной розеткой 33° с защитным контактом, красного цвета, с неоновым элементом для контрольной подсветки.



07\_EGS\_Masterkatalog\_Länder\_2012 / ru / 05/03/2012 (LLExpert\_01418) / 08/03/2012

# Система Modalnet для наружного монтажа и установки в полую стену



## Система Modalnet тройная, с 2 двойными розетками с заземляющим стержнем, с 1 компьютерной розеткой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>WGA-K3F WRD2C</b>	белоснежный	1	41.000	<b>6109 91 7</b>

PC поликарбонат

€/шт.








Укомплектованный корпус Modalnet тройной, подходит для наружного монтажа и установки в полую стену. Система укомплектована:

- 1 двойной розеткой 33° с заземляющим стержнем, белоснежного цвета.
- 1 двойной розеткой 33° с заземляющим стержнем, красного цвета.
- 1 компьютерной розеткой DTG-2C белоснежного цвета и 1 заглушкой ADP-B белоснежного цвета.





## Серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS

	Монтаж одинарных розеток серии Modul 45®	Монтажная коробка Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения Рамка AR45	152
	Монтаж двойных розеток серии Modul 45®	Монтажная коробка Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения Рамка Modul 45® Рамка AR45	152
	Монтаж тройных розеток серии Modul 45®	Монтажная коробка Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения Рамка Modul 45® Рамка AR45	153
	Монтаж устройств с центральной платой 50 мм	Монтажная коробка Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения Рамка Modul 45® Рамка AR45	155
	Розетки AR45 серии Modul 45®	Одинарная Двойная Тройная	156
	Розетки серии CEE	Одинарная, 16 А Одинарная, 32 А	157
	Корпус для установки защитных устройств	Для устройств 2 ТЕ	157



# Серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS

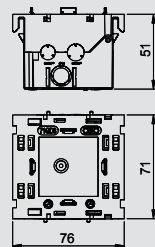


## Монтажная коробка Modul 45®, одинарная

Тип	Обозначение	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
71GD8-2	—	1	5,9		<b>6288 56 9</b>

РА полиамид

Монтажная коробка для одинарной розетки серии Modul 45, с фиксатором, расположенном сверху, со съемным основанием для быстрого подключения проводов, с отверстиями для кабеля диаметром до 14 мм.



## Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения

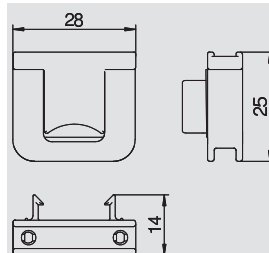
Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
7ZE	—	50	0,65		<b>6288 79 0</b>

РА полиамид

€/шт.

Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, с защелками, для установки в монтажных коробках 7GD и 71GD.

Диапазон зажима кабеля до 14 мм.

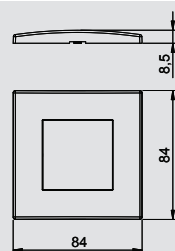


## Рамка AR45 одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
AR45-F1 RW	белоснежный	1	1,6		<b>6119 32 2</b>
AR45-F1 SWGR	черный	1	1,6		<b>6119 32 4</b>
AR45-F1 AL	серебристый	1	1,6		<b>6119 32 6</b>

PC поликарбонат

Рамка для монтажа одинарной розетки серии Modul 45, с фиксатором, расположенным сверху, без поля для маркировки, для горизонтального или вертикального монтажа, для установки в монтажной коробке 71GD8-2.

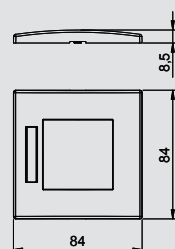


## Рамка AR45 одинарная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
AR45-BF1 RW	белоснежный	1	1,5		<b>6119 33 2</b>
AR45-BF1 SWGR	черный	1	1,5		<b>6119 33 4</b>
AR45-BF1 AL	серебристый	1	1,5		<b>6119 33 6</b>

PC поликарбонат

Рамка для установки розеток серии Modul 45, одинарная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD8-2.

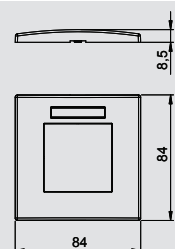


## Рамка AR45 одинарная, с полем для маркировки, для вертикального монтажа

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
AR45-BSF1 RW	белоснежный	1	1,5		<b>6119 33 8</b>
AR45-BSF1 SWGR	черный	1	1,5		<b>6119 33 9</b>
AR45-BSF1 AL	серебристый	1	1,5		<b>6119 34 0</b>

PC поликарбонат

Рамка для установки розеток серии Modul 45, одинарная, с полем для маркировки, для вертикального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD8-2.

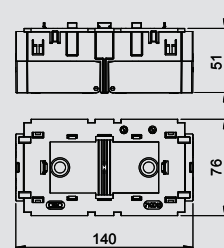


## Монтажная коробка Modul 45®, двойная

Тип	Обозначение	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
71GD13	—	1	5.000		<b>6288 58 3</b>

РА полиамид

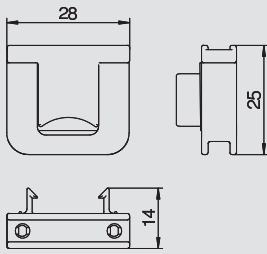
Монтажная коробка для двойной розетки серии Modul 45, с фиксатором, расположенным сверху, со съемным основанием для быстрого подключения проводов, с отверстиями для кабеля диаметром до 14 мм.





# Серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS

## Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
7ZE	—	50	0,65	6288 79 0

РА полиамид

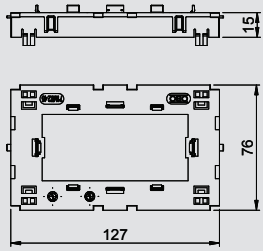
€/шт.

Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, с защелками, для установки в монтажных коробах 7GD и 71GD. .

Диапазон зажима кабеля до 14 мм.



## Рамка Modul 45® двойная

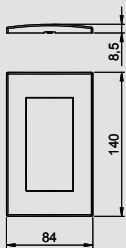


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
71MT2 45	—	1	3,05	6288 57 6

РА полиамид



## Монтажная рамка AR45 двойная



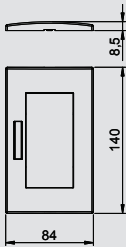
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
AR45-F2 RW	белоснежный	1	2,32	6119 34 2
AR45-F2 SWGR	черный	1	2,32	6119 34 4
AR45-F2 AL	серебристый	1	2,32	6119 34 6

PC поликарбонат

Рамка для установки розеток серии Modul 45, двойная, без поля для маркировки, для горизонтального или вертикального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD13 или в монтажной рамке 71MT2 45.



## Рамка AR45 двойная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа



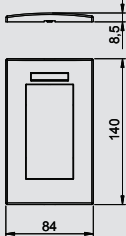
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
AR45-BF2 RW	белоснежный	1	2,26	6119 35 2
AR45-BF2 SWGR	черный	1	2,26	6119 35 4
AR45-BF2 AL	серебристый	1	2,26	6119 35 6

PC поликарбонат

Рамка для установки розеток серии Modul 45, двойная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD13 или в монтажном корпусе 71MT2 45.



## Рамка AR45 двойная, с полем для маркировки, для вертикального монтажа



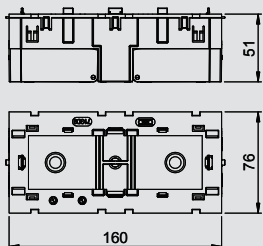
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
AR45-BSF2 RW	белоснежный	1	2,26	6119 36 2
AR45-BSF2 SWGR	черный	1	2,26	6119 36 4
AR45-BSF2 AL	серебристый	1	2,26	6119 36 6

PC поликарбонат

Рамка для установки розеток серии Modul 45, двойная, с полем для маркировки, для вертикального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD13 или в монтажном корпусе 71MT2.



## Монтажная коробка Modul 45®, тройная



Тип	Обозначение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
71GD9-2	—	1	11,6	6288 57 9

РА полиамид

Монтажная коробка для установки тройной розетки серии Modul 45, с фиксатором, расположенным сверху, со съемным основанием откидной для быстрого подключения проводов, с отверстиями для кабеля диаметром до 14 мм.



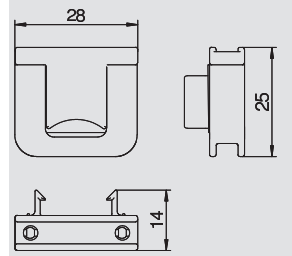
# Серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS



## Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
7ZE	—	50	0,65	6288 79 0	

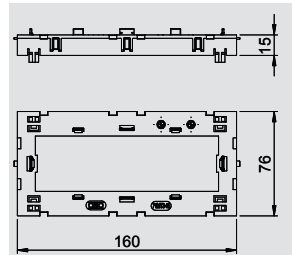
**РА** полиамид €/шт.  
 Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, с защелками, для установки в монтажных коробах 7GD и 71GD. .  
 Диапазон зажима кабеля до 14 мм.



## Рамка Modul 45® тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
71MT3 45-2	—	1	3,2	6288 57 4	

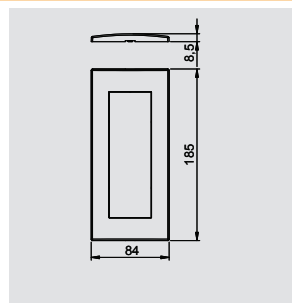
**РА** полиамид  
 Рамка Modul 45® тройная, для установки телекоммуникационных устройств серии Modul 45 и розеток Modul 45connect с разъемом Wieland.



## Монтажная рамка AR45 тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
AR45-F3 RW	белоснежный	1	2,8	6119 37 2	
AR45-F3 SWGR	черный	1	2,8	6119 37 4	
AR45-F3 AL	серебристый	1	2,8	6119 37 6	

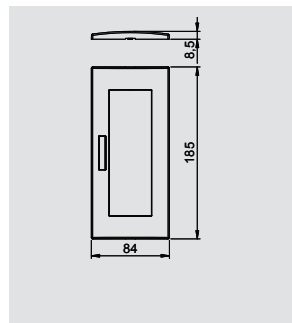
**РС** поликарбонат  
 Рамка для установки розеток серии Modul 45, тройная, без поля для маркировки, для горизонтального или вертикального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD9-2 или в монтажном корпусе 71MT3 45-2.



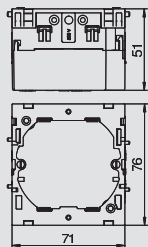
## Рамка AR45 тройная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа

Тип	Цвет	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
AR45-BF3 RW	белоснежный	1	2,8	6119 38 2	
AR45-BF3 SWGR	черный	1	2,8	6119 38 4	
AR45-BF3 AL	серебристый	1	2,8	6119 38 6	

**РС** поликарбонат  
 Рамка для установки розеток серии Modul 45, тройная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD9-2 или в монтажном корпусе 71MT3 45-2.



# Монтаж устройств с центральной платой 50 мм в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS



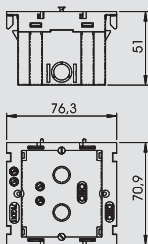
## Монтажная коробка одинарная



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>71GD6</b>	серый	5	5,6	<b>6288 61 0</b>

**PA** полиамид €/шт.

Монтажная коробка для установки выключателей, со съемным основанием, с отверстиями для кабеля диаметром до 14 мм.



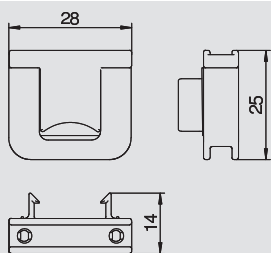
## Монтажная коробка одинарная, с большим отверстием



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>71GD11</b>	—	1	4,6	<b>6288 53 2</b>

**PA** полиамид €/шт.

Монтажная коробка для установки стандартных выключателей и устройств любых производителей, установка осуществляется с помощью суппорта. Благодаря очень большому монтажному отверстию коробка подходит для устройств ELKO, а также для крепления крупных телекоммуникационных устройств. При монтаже телекоммуникационных устройств защитный кожух может не применяться.

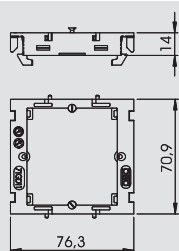


## Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>7ZE</b>	—	50	0,65	<b>6288 79 0</b>

**PA** полиамид €/шт.

Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, с защелками, для установки в монтажных коробах 7GD и 71GD. Диапазон зажима кабеля до 14 мм.

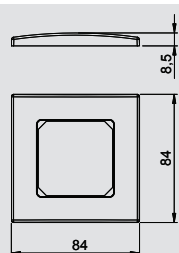


## Рамка одинарная, для телекоммуникационной техники и устройств ELKO

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>71MTD</b>	—	10	1,64	<b>6288 57 7</b>

**PA** полиамид €/шт.

Рамка для установки телекоммуникационных устройств в кабельные короба Rapid 80 и в электромонтажные стойки ISS с отверстием 76,5 мм в крышке.



## Монтажная рамка AR50 одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>AR50-F1 RW</b>	белоснежный	1	1,62	<b>6119 39 2</b>
<b>AR50-F1 SWGR</b>	черный	1	1,62	<b>6119 39 4</b>
<b>AR50-F1 AL</b>	серебристый	1	1,62	<b>6119 39 6</b>

**PC** поликарбонат

Рамка для установки устройств с центральной платой 50 мм, одинарная, без поля для маркировки, для горизонтального или вертикального монтажа, для фиксации в монтажной коробке 71GD6, 71GD11 или в монтажном корпусе 71MTD.



# Розетки для установки в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS

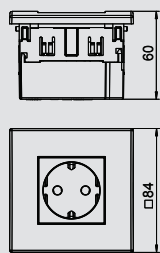
Серия Modul 45®, решения для монтажа электроустановочных изделий в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS



## Розетка AR45 одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SDE-RW D0RW1	белоснежный	4	10,7	6119 40 1
SDE-RW D0GN1	зеленый	4	10,7	6119 40 2
SDE-RW D0RT1	красный	4	10,7	6119 40 3

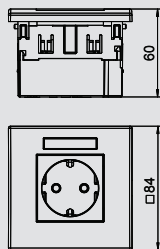
Укомплектованная, готовая к подключению розетка, без поля для маркировки, для установки в кабельный короб Rapid 80. Блок укомплектован:  
 - монтажной коробкой 71GD8-2, одинарной.  
 - розеткой 0° с защитным контактом, цвет: см. таблицу.  
 - рамкой AR45 одинарной, без поля для маркировки, белоснежного цвета.



## Розетка AR45 одинарная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SDE-RW D0RW1B	белоснежный	4	10,7	6119 42 1
SDE-RW D0GN1B	зеленый	4	10,7	6119 42 2
SDE-RW D0RT1B	красный	4	10,7	6119 42 3

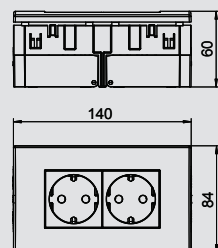
Укомплектованная, готовая к подключению розетка, с полем для маркировки, для установки в кабельный короб Rapid 80. Блок укомплектован:  
 - монтажной коробкой 71GD8-2, одинарной,  
 - розеткой 0° с защитным контактом, одинарной, цвет: см. таблицу,  
 - рамкой AR45 одинарной, с полем для маркировки, AR45-BF., белоснежного цвета.



## Розетка AR45 двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SDE-RW D0RW2	белоснежный	2	19.000	6119 40 7
SDE-RW D0GN2	зеленый	2	19.000	6119 40 8
SDE-RW D0RT2	красный	1	19.000	6119 40 9

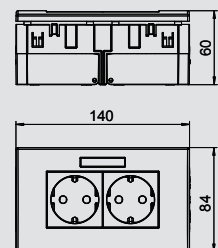
Укомплектованная, готовая к подключению розетка, без поля для маркировки, для установки в кабельный короб Rapid 80. Блок укомплектован:  
 - монтажной коробкой 71GD13, двойной,  
 - розеткой 0° с защитным контактом, двойной, цвет: см. таблицу,  
 - рамкой AR45 двойной, без поля для маркировки, белоснежного цвета.



## Розетка AR45 двойная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SDE-RW D0RW2B	белоснежный	2	19.000	6119 42 7
SDE-RW D0GN2B	зеленый	2	19.000	6119 42 8
SDE-RW D0RT2B	красный	2	19.000	6119 42 9

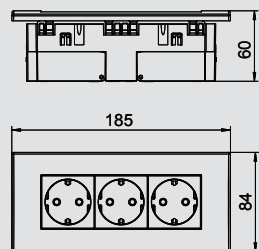
Укомплектованная, готовая к подключению розетка, с полем для маркировки, для установки в кабельный короб Rapid 80. Блок укомплектован:  
 - монтажной коробкой 71GD13, двойной,  
 - розеткой 0° с защитным контактом, двойной, цвет: см. таблицу,  
 - рамкой AR45 двойной, с полем для маркировки, AR45-BF., белоснежного цвета.



## Розетка AR45 тройная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SDE-RW D0RW3	белоснежный	2	23,3	6119 41 4
SDE-RW D0GN3	зеленый	2	23,3	6119 41 5
SDE-RW D0RT3	красный	2	23,3	6119 41 3

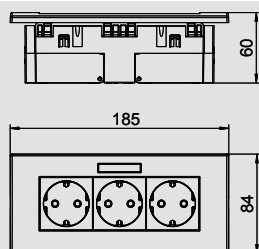
Укомплектованная, готовая к подключению розетка, без поля для маркировки, для установки в кабельный короб Rapid 80. Блок укомплектован:  
 - монтажной коробкой 71GD9-2, тройной,  
 - розеткой 0° с защитным контактом, тройной, цвет: см. таблицу,  
 - рамкой AR45 тройной, без поля для маркировки, белоснежного цвета.



## Розетка AR45 тройная, с полем для маркировки, для горизонтального монтажа

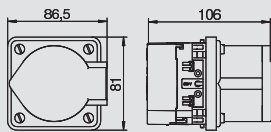
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SDE-RW D0RW3B	белоснежный	2	23,3	6119 43 3
SDE-RW D0GN3B	зеленый	2	23,3	6119 43 4
SDE-RW D0RT3B	красный	2	23,3	6119 43 5

Укомплектованная, готовая к подключению розетка, с полем для маркировки, для установки в кабельном коробе Rapid 80. Блок укомплектован:  
 - монтажной коробкой 71GD9-2, тройной,  
 - розеткой 0° с защитным контактом, тройной, цвет: см. таблицу,  
 - рамкой AR45 тройной, с полем для маркировки, AR45-BF., белоснежного цвета.



07\_EGS\_Masterkatalog\_Länder\_2012 / ru / 05/03/2012 (LLExpert\_01418) / 08/03/2012

# Розетки для установки в кабельных коробах Rapid 80 и стойках ISS



## Розетка CEE одинарная, 16 А

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>CEE16E2</b>	серый	1	34,11	<b>6288 61 2</b>

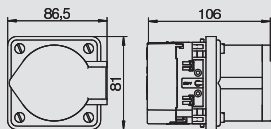


РА полиамид €/шт.

Укомплектованная, готовая к подключению розетка CEE, для установки в кабельный короб с крышкой 80 мм, включает:

монтажную коробку, устанавливаемую с лицевой стороны, штекерного разъема серии CEE и монтажного материала.

Розетка CEE 16 А.



## Розетка CEE одинарная, 32 А

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>CEE32E2</b>	серый	1	37,000	<b>6288 61 4</b>

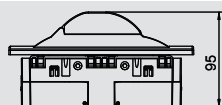


РА полиамид €/шт.

Укомплектованная, готовая к подключению розетка CEE, для установки в кабельный короб с крышкой 80 мм, включает:

монтажную коробку, устанавливаемую с лицевой стороны, штекерного разъема серии CEE и монтажного материала.

Розетка CEE 32 А.



## Корпус AR45 для установки защитных устройств 2 TE

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>IKR-6 RW</b>	белоснежный	1	19,000	<b>6119 31 9</b>



Корпус для установки защитных автоматов и выключателей FI максимум до 2 TE, для установки в кабельный короб Rapid 80 и в электромонтажную стойку ISS.

Корпус состоит из:

- монтажной коробки 71GD9-2, тройной,
- крышки с суппортом из ПВХ для устройств 2 TE, цвет: см. таблицу,
- рамки AR45 тройной, без поля для маркировки, белоснежного цвета.





## Решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы и гибкие каналы

	Настольные боксы DB	<ul style="list-style-type: none"> <li>С 3 розетками</li> <li>С 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С 2 двойными розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С соединенными розетками 1 + 4</li> <li>С соединенными розетками 1 + 4, с 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С 3 розетками, с разъемами VGA, USB и мини, с 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>Аксессуары для крепления</li> </ul>	160
	Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экспортные розетки</li> <li>Защитные элементы</li> <li>Телекоммуникационные устройства</li> <li>Мультимедийные устройства</li> <li>Выключатели и аксессуары</li> </ul>	165
	Вертикальный настольный бокс DBV	<ul style="list-style-type: none"> <li>С 2 розетками</li> <li>С 3 розетками</li> <li>С 2 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С 2 розетками, разъемами VGA и мини, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>Ножовка</li> </ul>	170
	Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBV	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экспортные розетки</li> <li>Защитные элементы</li> <li>Телекоммуникационные устройства</li> <li>Мультимедийные устройства</li> <li>Выключатели и аксессуары</li> </ul>	173
	Настольный бокс DBK, с крышкой	<ul style="list-style-type: none"> <li>С 3 розетками</li> <li>С 4 розетками</li> <li>С 2 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> <li>С 3 розетками, разъемами VGA и мини, 2 разъемами RJ45 KAT 6</li> </ul>	178
	Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экспортные розетки</li> <li>Защитные элементы</li> <li>Телекоммуникационные устройства</li> <li>Мультимедийные устройства</li> <li>Выключатели и аксессуары</li> </ul>	173
	Гибкий канал и аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гибкий канал</li> <li>Крепление гибкого канала</li> <li>Напольная шина</li> <li>Т-образная секция</li> </ul>	185
	Крепежный угол для гибкого канала	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для лючков GES</li> <li>Для лючков GESRM2</li> </ul>	186



# Настольные боксы DB

## Настольный бокс DB для мобильной установки, с 3 розетками



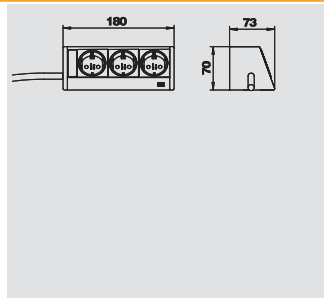
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-5A3 D3S</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	66.000	<b>6116 93 0</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с левой стороны, для мобильной установки на нескользящих опорах.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.



## Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с 3 розетками



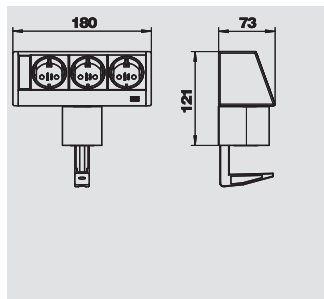
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-1B3 D3S</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	102.000	<b>6116 93 6</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, с крепежным зажимом для фиксации на столешнице толщиной от 8 до 40 мм.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.



## Настольный бокс DB без крепления, с 3 розетками



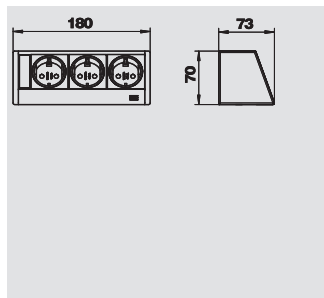
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-0B3 D3S</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	66.000	<b>6116 93 9</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, без крепления, комбинируется с любым крепежным материалом серии.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.



## Настольный бокс DB для мобильной установки, с 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6



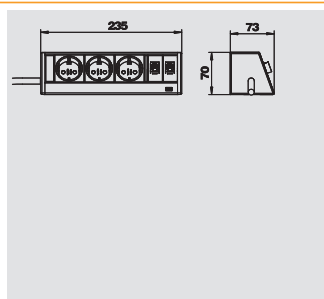
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-5A3 D3S2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	86.000	<b>6116 93 3</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод в левой и правой сторон, для мобильной установки на нескользящих опорах.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7, кабельный вывод с левой стороны.  
- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированный, кабельный вывод с правой стороны.



## Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6



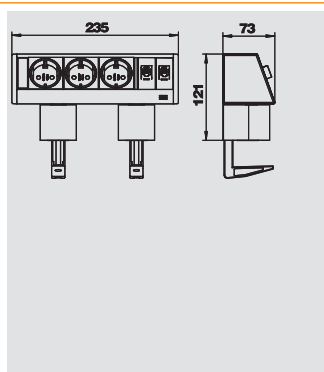
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-1B3 D3S2K</b>	Корпус анодированный, серебристого цвета	1	122.000	<b>6116 94 2</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, с 2 крепежными зажимами для фиксации на столешнице толщиной от 8 до 40 мм.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.  
- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.







## Настольный бокс DB без крепления, с 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6

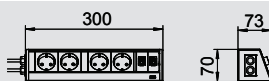
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-0B3 D3S2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	85,7	<b>6116 94 5</b>

**Al** алюминий **EL** анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, без крепления, комбинируется с любым крепежным материалом серии.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.



## Настольный бокс DB для мобильной установки, с 2 двойными розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6

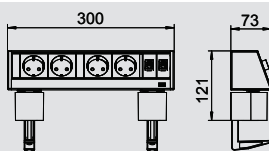
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-0A3 D22SR2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	100.000	<b>6116 91 8</b>

**Al** алюминий **EL** анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод в левой и правой сторон, для мобильной установки на нескользящих опорах.

Комплектация:

- с 2 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м угловым штекером CEE 7/7, кабельный вывод с левой стороны.
- с 2 розетками 0° с защитным контактом, красного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7, кабельный вывод в левой стороны.
- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные, кабельный вывод с правой стороны.



## Настольный бокс DB, с крепежным зажимом, с 2 двойными розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6

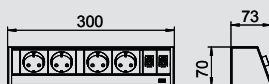
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-1B3 D22SR2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	100.000	<b>6116 92 6</b>

**Al** алюминий **EL** анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, с 2 крепежными зажимами для фиксации на столешнице толщиной от 8 до 40 мм.

Комплектация:

- с 2 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с 2 розетками 0° с защитным контактом, красного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.



## Настольный бокс DB, без крепления, с 2 двойными розетками, с 2 разъемами RJ45 KAT 6

Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-0B3 D22SR2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	100.000	<b>6116 92 2</b>

**Al** алюминий **EL** анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, без крепления, комбинируется с любым крепежным материалом серии.

Комплектация:

- с 2 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с 2 розетками 0° с защитным контактом, красного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.



Решения для оборудования рабочих мест, настольные боксы и гибкие каналы



## Настольные боксы DB

### Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с соединенными розетками 1+4



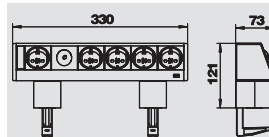
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-1B3 D1.4S</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	157.000	<b>6116 94 8</b>

Al алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, с 2 крепежными зажимами для фиксации на столешнице толщиной от 8 до 40 мм.

Комплектация:

- с 5 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, из них 1 розетка для тока длительной нагрузки и четыре розетки переключаются с помощью выключателя (с синей подсветкой), с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.



### Настольный бокс DB без крепления, с соединенными розетками 1+4



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-0B3 D1.4S</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	120.000	<b>6116 95 1</b>

Al алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, без крепления, комбинируется с любым крепежным материалом серии.

Комплектация:

- с 5 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, из них 1 розетка для тока длительной нагрузки и 4 розетки переключаются с помощью выключателя (с синей подсветкой), с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.



### Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с соединенными розетками 1+4, с 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-1B3 D1.4S2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	177.000	<b>6116 95 4</b>

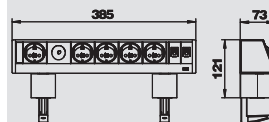
Al алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, с 2 крепежными зажимами для фиксации на столешнице толщиной от 8 до 40 мм.

Комплектация:

- с 5 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, из них 1 розетка для тока длительной нагрузки и 4 розетки переключаются с помощью выключателя (с синей подсветкой), с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.



### Настольный бокс DB без крепления, с соединенными розетками 1+4, с 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-0B3 D1.4S2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	140.000	<b>6116 95 7</b>

Al алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, без крепления, комбинируется с любым крепежным материалом серии.

Комплектация:

- с 5 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, из них 1 розетка для тока длительной нагрузки и 4 розетки переключаются с помощью выключателя (с синей подсветкой), с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.



### Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с 3 розетками, с разъемами VGA, мини и USB, с 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DB-M1B3 D3S2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	186.000	<b>6116 96 0</b>

Al алюминий EL анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, с 2 крепежными зажимами для фиксации на столешнице толщиной от 8 до 40 мм.

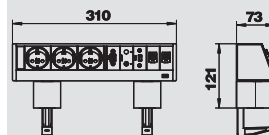
Комплектация:

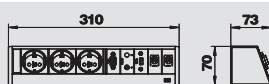
- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

- с разъемом VGA 15-полюсным, HDD, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.

- с аудиоразъемом 3,5 мм, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.

- с разъемом USB 2.0 A, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером A, с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.





## Настольный бокс DB без крепления, с 3 розетками, разъемами VGA, мини и USB, с 2 разъемами RJ45 KAT 6

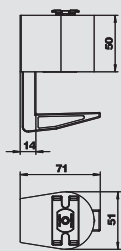
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DB-M0B3 D3S2K</b>	Анодированная поверхность серебристого цвета	1	150.000	<b>6116 96 3</b>

**AI** алюминий **EL** анодированный €/шт.

Настольный бокс с соединительным кабелем, кабельный вывод с нижней стороны, без крепления, комбинируется с любым крепежным материалом серии.

Комплектация:

- с 3 розетками 0° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с разъемом VGA 15-полосным HDD, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.
- с аудиоразъемом 3,5 мм, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.
- с разъемом USB 2.0 A, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером A, с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.



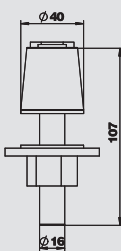
## Крепежный зажим для настольного бокса DB

Тип	Цвет	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBZ-BZ40</b>	черный	Диапазон зажима 8 – 40 мм	1	18.000	<b>6116 97 6</b>
<b>DBZ-BZ75</b>	черный	Диапазон зажима 40 – 75 мм	1	20.000	<b>6116 97 9</b>

€/шт.

Крепежный зажим для монтажа настольного бокса DB на столешнице.

Для боксов шириной от 200 мм необходимо использовать 2 крепежных зажима.

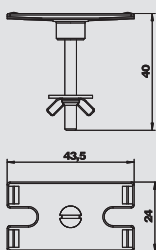


## Крепежная опора из нержавеющей стали для настольного бокса DB

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBZ-BFE</b>	1	34.000	<b>6116 98 2</b>

€/шт.

Крепежная опора из нержавеющей стали для фиксированного монтажа настольного бокса DB на поверхности стола. Монтаж выполняется через отверстие (Ø 16 мм) в столешнице. Применяется для фиксации на столешнице толщиной не более 50 мм.

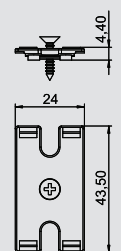


## Комплект для крепления настольного бокса DB

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBZ-BST</b>	1	2,3	<b>6116 98 5</b>

€/шт.

Комплект для фиксированного крепления настольного бокса DB на поверхности стола. Монтаж выполняется через отверстие (Ø 10 мм) в столешнице. Крепежные болты М4 х 40 мм применяются для столешниц толщиной не более 32 мм.

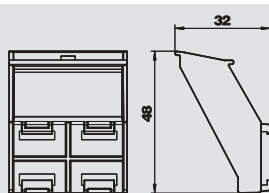


## Комплект для крепления настольного бокса DB под столешницей

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBZ-BSUT</b>	1	100.000	<b>6116 98 6</b>

€/шт.

Комплект для фиксированного монтажа настольного бокса DB под столешницей. Для фиксации применяются 2 шурупа.



## Держатель гибкого канала для настольного бокса DB

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBZ-FLKB</b>	черный	1	1,1	<b>6116 99 1</b>

€/шт.

Держатель гибкого канала для безопасного подключения гибкого канала к настольному боксу DB. Применяется только для монтажа на краю стола с помощью крепежных зажимов.



## Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB



### Индивидуальная комплектация настольных боксов DB

Настольный бокс DB можно укомплектовать согласно Вашим индивидуальным пожеланиям. В следующем разделе Вы найдете все необходимое для индивидуальной комплектации боксов.

Электроустановочные изделия для комплектации настольных боксов DB

- Экспортные розетки
- Защитные элементы
- Телекоммуникационные устройства
- Мультимедийные устройства
- Выключатели и аксессуары

Подробную инструкцию по комплектации Вы найдете в справочном разделе каталога.



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB

## Экспортные розетки



Розетка 0° с защитным контактом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-D0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-D0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60° с защитным контактом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-D6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-D6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, с заземляющим стержнем

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-F0 SW	черный	одинарная, 0°	50 x 50
EBG-F0 RO	красный	одинарная, 0°	50 x 50



Розетка 60°, с заземляющим стержнем

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-F6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-F6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, швейцарский стандарт, 10 A

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			A	мм
EBG-CH0 10SW	черный	одинарная 0°	10	50 x 50
EBG-CH0 10RO	красный	одинарная 0°	10	50 x 50



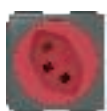
Розетка 0°, швейцарский стандарт, 16 A

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			A	мм
EBG-CH0 16SW	черный	одинарная 0°	16	50 x 50
EBG-CH0 16RO	красный	одинарная 0°	16	50 x 50



Розетка 60°, швейцарский стандарт, 10 A

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			A	мм
EBG-CH6 10SW	черный	одинарная 60°	10	50 x 50
EBG-CH6 10RO	красный	одинарная 60°	10	50 x 50



Розетка 60°, швейцарский стандарт, 16 A

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			A	мм
EBG-CH6 16SW	черный	одинарная 60°	16	50 x 50
EBG-CH6 16RO	красный	одинарная 60°	16	50 x 50



Розетка 0°, датский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-DK0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, датский стандарт, с кодировкой EDV

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-DKE0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-DKE0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 30°, британский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-BS3 SW	черный	одинарная 30°	60 x 50
EBG-BS3 RO	красный	одинарная 30°	60 x 50



Розетка 30°, британский стандарт, с предохранителем 3,15 A

Тип	Цвет	Исполнение	Предохранитель	Размер
			A	мм
EBG-BSS3 3.15SW	черный	одинарная 30°	3,15	60 x 50
EBG-BSS3 3.15RO	красный	одинарная 30°	3,15	60 x 50



Розетка 30°, британский стандарт, с предохранителем 5 A

Тип	Цвет	Исполнение	Предохранитель	Размер
			A	мм
EBG-BSS3 5SW	черный	одинарная 30°	5	60 x 50
EBG-BSS3 5RO	красный	одинарная 30°	5	60 x 50



Розетка 0°, итальянский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-IT0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB

## Экспортные розетки



Розетка 0°, австралийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-AU0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-AU0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60°, австралийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-AU6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-AU6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, китайский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-CN0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-CN0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60°, китайский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-CN6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-CN6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, стандарт США

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-US0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-US0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60°, стандарт США

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-US6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-US6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, мультистандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-MS0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, индийский стандарт, 2/3-полюсная

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-INE0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, индийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Количество контактов	Размер
				мм
EBG-IN0 SW	черный	одинарная 0°	3	50 x 50



Штекерный соединитель GST18

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-GST18 SW	черный	Гнездовой разъем GST18	25 x 50



Зарядное устройство USB A, 2-полюсное

Тип	Цвет	Исполнение	Система штекерных разъемов	Размер
				мм
EBG-2USB-C SW	черный	с 2 разъемами	USB A	75 x 50

## Защитные элементы



Защитный выключатель аварийного тока

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-FIS25	черный	чувствительность 30 мА	25	100 x 50



Линейный защитный автомат

Тип	Цвет	Номинальный ток	Размер
		А	мм
EBG-LSS10	черный	10	100 x 50
EBG-LSS13	черный	13	100 x 50
EBG-LSS16	черный	16	100 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB

## Защитные элементы



Выключатель максимальной перегрузки для розеток стандарта США

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток А	Номинальное напряжение V	Размер мм
<b>EBG-ÜLS US0</b>	черный	1-полюсный	15	125	25 x 50



Выключатель максимальной перегрузки для розеток австралийского стандарта

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток А	Номинальное напряжение V	Размер мм
<b>EBG-ÜLS AU0</b>	черный	1-полюсный	10	125	25 x 50

## Телекоммуникационные устройства



Телекоммуникационный разъем RJ45, Nexans, R&M

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-RM C5G ST3</b>	черный	Кат. 5е, экранированный	3	RJ45	25 x 50
<b>EBG-RM C6 ST3</b>	черный	Кат. 6, не экранированный	3	RJ45	25 x 50
<b>EBG-RM C6G ST3</b>	черный	Кат. 6 экранированный	3	RJ45	25 x 50
<b>EBG-RM C6AG ST3</b>	черный	Кат. 6А экранированный	3	RJ45	25 x 50



Телекоммуникационный модуль RJ45, Nexans

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N C6 ST3</b>	черный	КАТ 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N C6G ST3</b>	черный	КАТ 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N C6AG ST3</b>	черный	КАТ 6А, экранированный	3	RJ45	50 x 50



2 телекоммуникационных разъема RJ45, Nexans

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N2 C6 ST3</b>	черный	Кат. 6, не экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N2 C6G ST3</b>	черный	Кат. 6 экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N2 C6AG ST3</b>	черный	Кат. 6А экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль GG45, Nexans

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N C7 ST3</b>	черный	КАТ 7 экранированный	3	GG45	50 x 50
<b>EBG-N C7A ST3</b>	черный	КАТ 7А экранированный	3	GG45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль GG45 двойной, Nexans

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N2 C7 ST3</b>	черный	КАТ 7, экранированный	3	GG45	50 x 50
<b>EBG-N2 C7A ST3</b>	черный	КАТ 7А, экранированный	3	GG45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль RJ45, соединение 1:1

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-K C6G</b>	черный	КАТ 6, экранированный, RJ45 на RJ45	25 x 50



Телефонная розетка RJ11

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-RJ11 ST3</b>	черный	Гнездовой разъем RJ11 со штекером RJ45	3	25 x 50

## Мультимедийные устройства



Мультимедийный модуль VGA

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-VGA ST3</b>	черный	со штекерным разъемом VGA	3	25 x 50
<b>EBG-VGA 5BNC3</b>	черный	с 5 штекерными разъемами BNC	3	25 x 50
<b>EBG-VGA LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль DVI-A

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-DVI-A ST3</b>	черный	со штекером DVI	3	25 x 50
<b>EBG-DVI-A LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB

## Мультимедийные устройства



Мультимедийный модуль DVI-D

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-DVI-D ST3</b>	черный	со штекером DVI	3	25 x 50
<b>EBG-DVI-D LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль HDMI

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-HDMI ST3</b>	черный	со штекером HDMI	3	25 x 50
<b>EBG-HDMI BT0.2</b>	черный	с гнездовым разъемом HDMI	0,2	25 x 50



Мультимедийный модуль с 2 разъемами Audio-Cinch

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-LR RCA ST3</b>	черный	со штекером Cinch	3	25 x 50
<b>EBG-LR RCA LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 2 миниразъемами Audio

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-12KL ST3</b>	черный	со штекерными миниразъемами	3	25 x 50
<b>EBG-12KL LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 1 миниразъемом Audio

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-1KL ST3</b>	черный	со штекерными миниразъемами	3	25 x 50
<b>EBG-1KL LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video-Cinch, с 1 разъемом MiniDIN

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-VHS SVHS ST3</b>	черный	со штекером	3	25 x 50
<b>EBG-VHS SVHS LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video-Cinch

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-VHS ST3</b>	черный	со штекером Cinch	3	25 x 50
<b>EBG-VHS LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video, с 1 разъемом MiniDIN

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-SVHS ST3</b>	черный	со штекером Mini-DIN	3	25 x 50
<b>EBG-SVHS LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом VGA, с 1 миниразъемом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-VGA 1KL ST3</b>	черный	с кабелем со штекером	3	25 x 50
<b>EBG-VGA 1KL LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Cinch, с 1 миниразъемом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-VHS 1KL ST3</b>	черный	с кабелем со штекером	3	25 x 50
<b>EBG-VHS 1KL LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с 3 разъемами Video-Cinch

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-CV 3RCA ST3</b>	черный	со штекером Cinch	3	25 x 50
<b>EBG-CV 3RCA LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль для подключения последовательного канала

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-SER9 BU3</b>	черный	с гнездовым разъемом D-Sub9	—	25 x 50
<b>EBG-SER9 LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	25 x 50



Мультимедийный модуль с разъемом USB A

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-USB2A ST3</b>	черный	USB 2.0 со штекером А	3	25 x 50
<b>EBG-USB3A ST3</b>	черный	USB 3.0 со штекером А	3	25 x 50



Розетка для антенны ТВ / радио

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-TV-R ST2.5</b>	черный	со штекерным/гнездовым разъемом	2,5	50 x 50





# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DB

## Выключатели и аксессуары



**Выключатель**

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-EAS</b>	черный	16 А	50 x 50



**Клавишный выключатель**

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-TA1 OST3</b>	черный	без штекера	25 x 50



**Приемник радиосигнала EpOcean**

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-FEP 2K</b>	черный	разрывная мощность максимум 16 А, 230 В~	75 x 50



**4-канальный радиопередатчик EpOcean**

Тип	Цвет	Размер
		мм
<b>EBG-FMS 4K</b>	черный	50 x 50



**2-канальный радиопередатчик EpOcean**

Тип	Цвет	Размер
		мм
<b>EBG-FMS 2K</b>	черный	50 x 50



**Поле для маркировки**

Тип	Цвет	Размер
		мм
<b>EBG-BF</b>	черный	15 x 50



# Вертикальный настольный бокс DBV

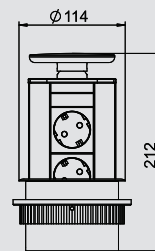
## Вертикальный настольный бокс DBV, с 2 розетками



Тип	Исполнение		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBV-A3A D2S</b>	с пластиковой крышкой серебристого цвета		1	93,23	<b>6116 85 4</b>
<b>DBV-A3E D2S</b>	с крышкой из нержавеющей стали		1	99,23	<b>6116 85 8</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Вертикальный настольный бокс с соединительным кабелем, для фиксированного монтажа в столешнице, пластиковая крепежная манжета окрашена в цвет крышки. Монтаж выполняется через отверстие в столешнице Ø 102 мм. Комплектация:  
 - с 2 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.  
 Бокс устанавливается только в столешницах с толщиной не более 50 мм.



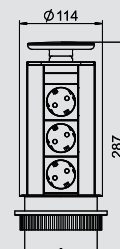
## Вертикальный настольный бокс DBV, с 3 розетками



Тип	Исполнение		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBV-A3A D3S</b>	с пластиковой крышкой серебристого цвета		1	98,23	<b>6116 86 2</b>
<b>DBV-A3E D3S</b>	с крышкой из нержавеющей стали		1	106,23	<b>6116 86 6</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Вертикальный настольный бокс с соединительным кабелем, для фиксированного монтажа в столешнице, пластиковая крепежная манжета окрашена в цвет крышки. Монтаж выполняется через отверстие в столешнице Ø 102 мм. Комплектация:  
 - с 3 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м угловым штекером CEE 7/7.  
 Бокс устанавливается только в столешницах толщиной не более 50 мм.



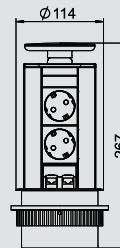
## Вертикальный настольный бокс DBV, с 2 розетками, с 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBV-A3A D2S2K</b>	с пластиковой крышкой серебристого цвета		1	98,23	<b>6116 87 0</b>
<b>DBV-A3E D2S2K</b>	с крышкой из нержавеющей стали		1	106,23	<b>6116 87 4</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Вертикальный настольный бокс с соединительным кабелем, для фиксированного монтажа в столешнице, пластиковая крепежная манжета окрашена в цвет крышки. Монтаж выполняется через отверстие в столешнице Ø 102 мм. Комплектация:  
 - с 2 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.  
 - с 2 телекоммуникационными разъемами RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.  
 Бокс устанавливается в столешницах толщиной не более 50 мм.



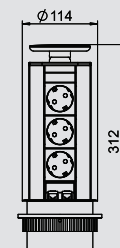
## Вертикальный настольный бокс DBV, с 3 розетками, с 2 разъемами RJ45 KAT 6



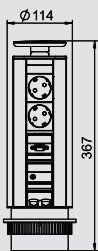
Тип	Исполнение		Уп.	Вес	Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBV-A3A D3S2K</b>	с пластиковой крышкой серебристого цвета		1	103,23	<b>6116 87 8</b>
<b>DBV-A3E D3S2K</b>	с крышкой из нержавеющей стали		1	111,23	<b>6116 88 2</b>

AI алюминий EL анодированный €/шт.

Вертикальный настольный бокс с соединительным кабелем, для фиксированного монтажа в столешнице, пластиковая крепежная манжета окрашена в цвет крышки. Монтаж выполняется через отверстие в столешнице Ø 102 мм. Комплектация:  
 - с 3 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.  
 - с 2 телекоммуникационными разъемами RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.  
 Бокс устанавливается в столешницах толщиной не более 50 мм.



## Вертикальный настольный бокс DBV



### Вертикальный настольный бокс DBV, с 2 розетками, разъемами VGA и мини, с 2 разъемами RJ45 KAT 6

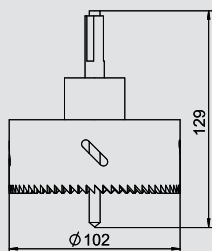
Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBV-MA3A D3S2K</b>	с пластиковой крышкой серебристого цвета	1	118,23	<b>6116 88 6</b>
<b>DBV-MA3E D3S2K</b>	с крышкой из нержавеющей стали	1	126,23	<b>6116 89 0</b>

**Al** алюминий      **EL** анодированный      €/шт.

Вертикальный настольный бокс с соединительным кабелем, для фиксированного монтажа в столешнице, пластиковая крепежная манжета окрашена в цвет крышки. Монтаж выполняется через отверстие в столешнице  $\varnothing$  102 мм. Комплектация:

- с 2 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.
- с гнездовым разъемом VGA 15-полюсным HDD, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.
- с гнездовым аудиоразъемом 3,5 мм, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.
- с 2 телекоммуникационными разъемами RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.

Бокс устанавливается в столешницах толщиной не более 50 мм.



### Ножовка DBV

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
<b>DBZ-LS</b>	1	100,000	<b>6116 99 4</b>

€/шт.

Ножовка для выпиливания отверстия диаметром 102 мм в столешнице, для установки вертикального настольного бокса DBV.



## Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации вертикальных настольных боксов DBV



### Индивидуальная комплектация настольных боксов DBV

Настольный бокс DBV можно укомплектовать согласно Вашим индивидуальным пожеланиям. В следующем разделе Вы найдете все необходимое для индивидуальной комплектации настольных боксов.

Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBV:

- Экспортные розетки
- Защитные элементы
- Телекоммуникационные устройства
- Мультимедийные устройства
- Выключатели и аксессуары

Подробную инструкцию по комплектации Вы найдете в справочном разделе каталога.



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации вертикальных настольных боксов DBV

## Экспортные розетки



Розетка 60° с защитным контактом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-D6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-D6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60° с заземляющим стержнем

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-F6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-F6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60°, швейцарский стандарт, 10 А

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-CH6 10SW	черный	одинарная 60°	10	50 x 50
EBG-CH6 10RO	красный	одинарная 60°	10	50 x 50



Розетка 60°, швейцарский стандарт, 16 А

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-CH6 16SW	черный	одинарная 60°	16	50 x 50
EBG-CH6 16RO	красный	одинарная 60°	16	50 x 50



Розетка 0°, швейцарский стандарт, с наклонным выводом, 10 А

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-CH0S 10SW	черный	одинарная 0°	10	50 x 75
EBG-CH0S 10RO	красный	одинарная 0°	10	50 x 75



Розетка 0°, швейцарский стандарт, с наклонным выводом, 16 А

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-CH0S 16SW	черный	одинарная 0°	16	50 x 75
EBG-CH0S 16RO	красный	одинарная 0°	16	50 x 75



Розетка 60°, датский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-DK6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60°, датский стандарт, с кодом EDV

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-DKE6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-DKE6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 90°, британский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-BS9 SW	черный	одинарная 90°	50 x 75
EBG-BS9 RO	красный	одинарная 90°	50 x 75



Розетка 90°, британский стандарт, с предохранителем 3,15 А

Тип	Цвет	Исполнение	Предохранитель	Размер
			А	мм
EBG-BSS9 3.15SW	черный	одинарная 90°	3,5	50 x 75
EBG-BSS9 3.15RO	красный	одинарная 90°	3,5	50 x 75



Розетка 90°, британский стандарт, с предохранителем 5 А

Тип	Цвет	Исполнение	Предохранитель	Размер
			А	мм
EBG-BSS9 5SW	черный	одинарная 90°	5	50 x 75
EBG-BSS9 5RO	красный	одинарная 90°	5	50 x 75



Розетка 0°, итальянский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-IT0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60°, австралийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-AU6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-AU6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, австралийский стандарт, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-AU0S SW	черный	одинарная 0°	50 x 75
EBG-AU0S 56	черный	одинарная 0°	50 x 75



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации вертикальных настольных боксов DBV

## Экспортные розетки



Розетка 60°, китайский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-CN6 SW</b>	черный	одинарная 60°	50 x 50
<b>EBG-CN6 RO</b>	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60°, стандарт США

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-US6 SW</b>	черный	одинарная 60°	50 x 50
<b>EBG-US6 RO</b>	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, мультистандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-MS0 SW</b>	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, индийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Количество контактов	Размер
				мм
<b>EBG-IN0 SW</b>	черный	одинарная 0°	3	50 x 50



Розетка 0°, китайский стандарт, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-CN0S SW</b>	черный	одинарная 0°	50 x 75
<b>EBG-CN0S RO</b>	красный	одинарная 0°	50 x 75



Розетка 0°, стандарт США, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-US0S SW</b>	черный	одинарная 0°	50 x 75
<b>EBG-US0S RO</b>	красный	одинарная 0°	50 x 75



Розетка 0°, индийский стандарт, 2/3-полюсная

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
<b>EBG-INE0 SW</b>	черный	одинарная 0°	50 x 50



Зарядное устройство USB A, с 2 разъемами

Тип	Цвет	Исполнение	Система штекерных разъемов	Размер
				мм
<b>EBG-2USB-C SW</b>	черный	с 2 разъемами	USB A	75 x 50

## Защитные элементы

Защитный выключатель аварийного тока



Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
<b>EBG-FIS25</b>	черный	чувствительность 30 мА	25	100 x 50

Линейный защитный автомат



Тип	Цвет	Номинальный ток	Размер
		А	мм
<b>EBG-LSS10</b>	черный	10	100 x 50
<b>EBG-LSS13</b>	черный	13	100 x 50
<b>EBG-LSS16</b>	черный	16	100 x 50

Выключатель максимальной перегрузки для розеток стандарта США



Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Номинальное напряжение	Размер
			А	V	мм
<b>EBG-ÜLS US0</b>	черный	1-полюсный	15	125	25 x 50

Выключатель максимальной перегрузки для розеток австралийского стандарта



Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Номинальное напряжение	Размер
			А	V	мм
<b>EBG-ÜLS AU0</b>	черный	1-полюсный	10	125	25 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации вертикальных настольных боксов DBV

## Телекоммуникационные устройства



Телекоммуникационный модуль RJ45, R&M, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-RMS C5G ST3</b>	черный	KAT 5е, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-RMS C6 ST3</b>	черный	KAT 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-RMS C6G ST3</b>	черный	KAT 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-RMS C6AG ST3</b>	черный	KAT 6A, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами RJ45, R&M, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-RM2S C5G ST3</b>	черный	KAT 5е, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-RM2S C6 ST3</b>	черный	KAT 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-RM2S C6G ST3</b>	черный	KAT 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-RM2S C6AGST3</b>	черный	KAT 6A, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом RJ45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-NS C6 ST3</b>	черный	KAT 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-NS C6G ST3</b>	черный	KAT 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-NS C6AG ST3</b>	черный	KAT 6A, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами RJ45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N2S C6 ST3</b>	черный	KAT 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N2S C6G ST3</b>	черный	KAT 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N2S C6AG ST3</b>	черный	KAT 6A, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с разъемом GG45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-NS C7 ST3</b>	черный	KAT 7, экранированный	3	GG45	50 x 50
<b>EBG-NS C7A ST3</b>	черный	KAT 7A, экранированный	3	GG45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами GG45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N2S C7 ST3</b>	черный	KAT 7, экранированный	3	GG45	50 x 50
<b>EBG-N2S C7A ST3</b>	черный	KAT 7A, экранированный	3	GG45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с разъемом RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-KS C6G</b>	черный	KAT 6, экранированный, RJ45 на RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-K2S C6G</b>	черный	KAT 6, экранированный, RJ45 на RJ45	50 x 50



Телефонная розетка с разъемом RJ11, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-RJ11S ST3</b>	черный	с гнездовым разъемом RJ11, со штекером RJ45	3	50 x 50



Телефонная розетка с 2 разъемами RJ11, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-2RJ11S ST3</b>	черный	с гнездовым разъемом RJ11, со штекером RJ45	3	50 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации вертикальных настольных боксов DBV

## Мультимедийные устройства



Мультимедийный модуль с разъемом VGA, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-VGA S ST3</b>	черный	со штекером VGA	3	50 x 50
<b>EBG-VGA S LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с разъемом DVI-A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-DVI-A S ST3</b>	черный	со штекером DVI	3	50 x 50
<b>EBG-DVI-A S LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с разъемом DVI-D, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-DVI-D S ST3</b>	черный	со штекером DVI	3	50 x 50
<b>EBG-DVI-D S LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с разъемом HDMI, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-HDMI S ST3</b>	черный	со штекером HDMI	3	50 x 50
<b>EBG-HDMI S BT0.2</b>	черный	с гнездовым разъемом HDMI	0,2	50 x 50



Мультимедийный модуль с 2 разъемами Audio-Cinch, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-LRS 2RCA ST3</b>	черный	со штекером Cinch	3	50 x 50
<b>EBG-LRS 2RCA LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



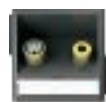
Мультимедийный модуль с 2 миниразъемами Audio, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-12KLS ST3</b>	черный	со штекерным миниразъемом	3	50 x 50
<b>EBG-12KLS LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 миниразъемом Audio, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-1KLS ST3</b>	черный	со штекерным миниразъемом	3	50 x 50
<b>EBG-1KLS LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video-Cinch, 1 разъемом MiniDIN, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-VHSSVHS SST3</b>	черный	кабель со штекером	3	50 x 50
<b>EBG-VHS SVHS SLA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video-Cinch, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-VHS ST3</b>	черный	кабель со штекером Cinch	3	50 x 50
<b>EBG-VHS SLA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video MiniDIN, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-SVHS SST3</b>	черный	со штекером Mini-DIN	3	50 x 50
<b>EBG-SVHS SLA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Cinch, 1 миниразъемом, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-VHS 1KL SST3</b>	черный	со штекером	3	50 x 50
<b>EBG-VHS 1KL SLA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 3 разъемами Video Cinch, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-CVS 3RCA ST3</b>	черный	со штекером Cinch	3	50 x 50
<b>EBG-CVS 3RCA LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль для подключения последовательного канала, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-SER9S BU3</b>	черный	с гнездовым разъемом D-Sub9	3	50 x 50
<b>EBG-SER9S LA</b>	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с разъемом USB A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-USB2AS ST3</b>	черный	USB 2.0, со штекером A	3	50 x 50
<b>EBG-USB3AS ST3</b>	черный	USB 3.0, со штекером A	—	50 x 50





# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации вертикальных настольных боксов DBV

## Мультимедийные устройства



Мультимедийный модуль с 2 разъемами USB A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-2USB2AS ST3</b>	черный	USB 2.0, со штекером A	3	50 x 50
<b>EBG-2USB3AS ST3</b>	черный	USB 3.0, со штекером A	3	50 x 50



Мультимедийный модуль с 3 разъемами USB A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-3USB2AS ST3</b>	черный	USB 2.0, со штекером A	3	50 x 50
<b>EBG-3USB3AS ST3</b>	черный	USB 3.0, со штекером A	3	50 x 50



Антенная розетка с разъемом для подключения ТВ / радио, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-TV R SST2.5</b>	черный	со штекерным/гнездовым разъемом	2,5	50 x 50

## Выключатели и аксессуары



Выключатель

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-EAS</b>	черный	16 A	50 x 50



Клавишный выключатель

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-TA1 OST3</b>	черный	без штекера	25 x 50



Клавишный выключатель, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-TA1S OST3</b>	черный	с кабелем 3,0 м без штекера	50 x 50



Приемник радиосигнала EnOcean

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-FEP 2K</b>	черный	разрывная мощность максимум 16 A, 230 В~	75 x 50



4-канальный радиопередатчик EnOcean

Тип	Цвет	Размер мм
<b>EBG-FMS 4K</b>	черный	50 x 50



2-канальный радиопередатчик EnOcean

Тип	Цвет	Размер мм
<b>EBG-FMS 2K</b>	черный	50 x 50



Поле для маркировки

Тип	Цвет	Размер мм
<b>EBG-BF</b>	черный	15 x 50



# Настольные боксы DBK с крышкой

## Настольный бокс DBK с крышкой, с 3 розетками



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBK-3A3 D3S</b>	из сатированной нержавеющей стали	1	133,86	<b>6116 82 0</b>

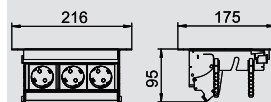
V2A нержавеющая сталь 1.4301

€/шт.

Настольный бокс DBK с крышкой, с соединительным кабелем, для фиксированной установки в столешнице, из сатированной нержавеющей стали, со щеточной планкой для вывода кабеля. Бокс устанавливается в отверстие 185 x 157 мм в столешнице. Комплектация:

- с 3 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

Бокс устанавливается в столешницах толщиной от 19 до 35 мм.



## Настольный бокс DBK с крышкой, с 4 розетками



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBK-4A3 D4S</b>	из сатированной нержавеющей стали	1	163,86	<b>6116 82 8</b>

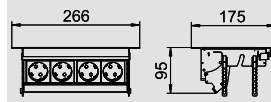
V2A нержавеющая сталь 1.4301

€/шт.

Настольный бокс DBK крышкой, с соединительным кабелем, для фиксированной установки в столешнице, из сатированной нержавеющей стали, со щеточной планкой для вывода кабеля. Бокс устанавливается в отверстие 235 x 157 мм в столешнице. Комплектация:

- с 4 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

Бокс устанавливается в столешницах толщиной от 19 до 50 мм.



## Настольный бокс DBK с крышкой, с 2 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBK-3A3 D2S2K</b>	из сатированной нержавеющей стали	1	133,86	<b>6116 82 4</b>

V2A нержавеющая сталь 1.4301

€/шт.

Настольный бокс DBK с крышкой, с соединительным кабелем, для фиксированной установки в столешнице, из сатированной нержавеющей стали, со щеточной планкой для вывода кабеля. Бокс устанавливается в отверстие 185 x 157 мм в столешнице. Комплектация:

- с 2 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.

Бокс устанавливается в столешницах толщиной от 19 до 35 мм.



## Настольный бокс DBK с крышкой, с 3 розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBK-4A3 D3S2K</b>	из сатированной нержавеющей стали	1	163,86	<b>6116 83 2</b>

V2A нержавеющая сталь 1.4301

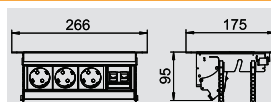
€/шт.

Настольный бокс DBK с крышкой, с соединительным кабелем, для фиксированной установки в столешнице, из сатированной нержавеющей стали, со щеточной планкой для вывода кабеля. Бокс устанавливается в отверстие 235 x 157 мм в столешнице. Комплектация:

- с 3 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.

Бокс устанавливается в столешницах толщиной от 19 до 50 мм.



## Настольный бокс DBK с крышкой, с 2 розетками, разъемами VGA и мини, 2 разъемами RJ45 KAT 6



Тип	Исполнение	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>DBK-M6A3 D3S2K</b>	из сатированной нержавеющей стали	1	233,86	<b>6116 83 6</b>

V2A нержавеющая сталь 1.4301

€/шт.

Настольный бокс DBK с крышкой, с соединительным кабелем, для фиксированной установки в столешнице, из сатированной нержавеющей стали, со щеточной планкой для вывода кабеля. Бокс устанавливается в отверстие 335 x 157 мм в столешнице. Комплектация:

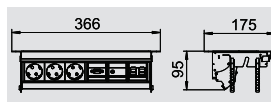
- с 3 розетками 60° с защитным контактом, черного цвета, с сетевым кабелем 3,0 м с угловым штекером CEE 7/7.

- с 1 гнездовым разъемом VGA 15-полюсным HDD, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.

- с 1 гнездовым аудиоразъемом 3,5 мм, с сетевым кабелем 3,0 м со штекером.

- с 2 телекоммуникационными модулями RJ45 на RJ45, соединение 1:1, KAT 6 экранированные.

Бокс устанавливается в столешницах толщиной от 19 до 50 мм.



## Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK с крышкой



### Индивидуальная комплектация настольных боксов DBK с крышкой

Настольный бокс DBK можно укомплектовать согласно Вашим индивидуальным пожеланиям. В следующем разделе Вы найдете все необходимое для индивидуальной комплектации боксов.

Электроустановочные изделия для комплектации настольных боксов DBK:

- Экспортные розетки
- Защитные элементы
- Телекоммуникационные устройства
- Мультимедийные устройств
- Переключатели и аксессуары

Подробную инструкцию по комплектации Вы найдете в справочном разделе каталога.



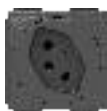
# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK с крышкой

## Экспортные розетки



Розетка 60° с защитным контактом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-D6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-D6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60°, швейцарский стандарт, 10 А

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-CH6 10SW	черный	одинарная 60°	10	50 x 50
EBG-CH6 10RO	красный	одинарная 60°	10	50 x 50



Розетка 60°, датский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-DK6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 30°, британский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-BS3 SW	черный	одинарная 30°	60 x 50
EBG-BS3 RO	красный	одинарная 30°	60 x 50



Розетка 30°, британский стандарт, с предохранителем 5 А

Тип	Цвет	Исполнение	Предохранитель	Размер
			А	мм
EBG-BSS3 5SW	черный	одинарная 30°	5	60 x 50
EBG-BSS3 5RO	красный	одинарная 30°	5	60 x 50



Розетка 0°, австралийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-AU0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-AU0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, китайский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-CN0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-CN0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60° с заземляющим стержнем

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-F6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-F6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60°, швейцарский стандарт, 16 А

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-CH6 16SW	черный	одинарная 60°	16	50 x 50
EBG-CH6 16RO	красный	одинарная 60°	16	50 x 50



Розетка 60°, датский стандарт, с кодом EDV

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-DKE6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-DKE6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 30°, британский стандарт, с предохранителем 3,15 А

Тип	Цвет	Исполнение	Предохранитель	Размер
			А	мм
EBG-BSS3 3.15SW	черный	одинарная 30°	3,15	60 x 50
EBG-BSS3 3.15RO	красный	одинарная 30°	3,15	60 x 50



Розетка 0°, итальянский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-IT0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60°, австралийский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-AU6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-AU6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 60°, китайский стандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-CN6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-CN6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK с крышкой

## Экспортные розетки



Розетка 0°, стандарт США

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-US0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50
EBG-US0 RO	красный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 60°, стандарт США

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-US6 SW	черный	одинарная 60°	50 x 50
EBG-US6 RO	красный	одинарная 60°	50 x 50



Розетка 0°, мультистандарт

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-MS0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, индийский стандарт, 2/3-полюсная

Тип	Цвет	Исполнение	Размер
			мм
EBG-INE0 SW	черный	одинарная 0°	50 x 50



Розетка 0°, индийский стандарт

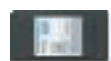
Тип	Цвет	Исполнение	Количество контактов	Размер
				мм
EBG-IN0 SW	черный	одинарная 0°	3	50 x 50



Зарядное устройство USB A, с 2 разъемами

Тип	Цвет	Исполнение	Система штекерных разъемов	Размер
				мм
EBG-2USB-C SW	черный	с 2 разъемами	USB A	75 x 50

## Защитные элементы



Защитный выключатель аварийного тока

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Размер
			А	мм
EBG-FIS25	черный	чувствительность 30 мА	25	100 x 50



Линейный защитный автомат

Тип	Цвет	Номинальный ток	Размер
		А	мм
EBG-LSS10	черный	10	100 x 50
EBG-LSS13	черный	13	100 x 50
EBG-LSS16	черный	16	100 x 50



Выключатель максимальной перегрузки для розеток стандарта США

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Номинальное напряжение	Размер
			А	В	мм
EBG-ÜLS US0	черный	1-полюсный	15	125	25 x 50



Выключатель максимальной перегрузки для розеток австралийского стандарта

Тип	Цвет	Исполнение	Номинальный ток	Номинальное напряжение	Размер
			А	В	мм
EBG-ÜLS AU0	черный	1-полюсный	10	125	25 x 50

## Телекоммуникационные устройства



Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом RJ45, R&M, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер
					мм
EBG-RMS C5G ST3	черный	КАТ 5е, экранированный	3	RJ45	50 x 50
EBG-RMS C6 ST3	черный	КАТ 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
EBG-RMS C6G ST3	черный	КАТ 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
EBG-RMS C6AG ST3	черный	КАТ 6А, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами RJ45, R&M, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер
					мм
EBG-RM2S C5G ST3	черный	КАТ 5е, экранированный	3	RJ45	50 x 50
EBG-RM2S C6 ST3	черный	КАТ 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
EBG-RM2S C6G ST3	черный	КАТ 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
EBG-RM2S C6AGST3	черный	КАТ 6А, экранированный	3	RJ45	50 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK с крышкой

## Телекоммуникационные устройства



Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом RJ45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-NS C6 ST3</b>	черный	КАТ 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-NS C6G ST3</b>	черный	КАТ 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-NS C6AG ST3</b>	черный	КАТ 6A, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с разъемом GG45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-NS C7 ST3</b>	черный	КАТ 7, экранированный	3	GG45	50 x 50
<b>EBG-NS C7A ST3</b>	черный	КАТ 7A, экранированный	3	GG45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-KS C6G</b>	черный	КАТ 6, экранированный, RJ45 на RJ45	50 x 50



Телефонная розетка с разъемом RJ11, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-RJ11S ST3</b>	черный	с гнездовым разъемом RJ11, со штекером RJ45	3	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами RJ45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N2S C6 ST3</b>	черный	КАТ 6, неэкранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N2S C6G ST3</b>	черный	КАТ 6, экранированный	3	RJ45	50 x 50
<b>EBG-N2S C6AG ST3</b>	черный	КАТ 6A, экранированный	3	RJ45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами GG45, Nexans, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Система штекерных разъемов	Размер мм
<b>EBG-N2S C7 ST3</b>	черный	КАТ 7, экранированный	3	GG45	50 x 50
<b>EBG-N2S C7A ST3</b>	черный	КАТ 7A, экранированный	3	GG45	50 x 50



Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-K2S C6G</b>	черный	КАТ 6, экранированный, RJ45 на RJ45	50 x 50



Телефонная розетка с 2 разъемами RJ11, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
<b>EBG-2RJ11S ST3</b>	черный	с гнездовым разъемом RJ11, со штекером RJ45	3	50 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK с крышкой

## Мультимедийные устройства



Мультимедийный модуль с 1 разъемом VGA, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-VGA S ST3	черный	со штекером VGA	3	50 x 50
EBG-VGA S LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом DVI-A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-DVI-A S ST3	черный	со штекером DVI	3	50 x 50
EBG-DVI-A S LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом DVI-D, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-DVI-D S ST3	черный	со штекером DVI	3	50 x 50
EBG-DVI-D S LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом HDMI, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-HDMI S ST3	черный	со штекером HDMI	3	50 x 50
EBG-HDMI S BT0.2	черный	с гнездовым разъемом HDMI	0,2	50 x 50



Мультимедийный модуль с 2 разъемами Audio Cinch, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-LRS 2RCA ST3	черный	со штекером Cinch	3	50 x 50
EBG-LRS 2RCA LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 2 миниразъемами Audio, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-12KLS ST3	черный	со штекерным миниразъемом	3	50 x 50
EBG-12KLS LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 миниразъемом Audio, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-1KLS ST3	черный	со штекерным миниразъемом	3	50 x 50
EBG-1KLS LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video Cinch, 1 разъемом MiniDIN, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-VHSSVHS SST3	черный	кабель со штекером	3	50 x 50
EBG-VHS SVHS SLA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video Cinch, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-VHS ST3	черный	кабель со штекером Cinch	3	50 x 50
EBG-VHS SLA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Video MiniDIN, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-SVHS SST3	черный	со штекером Mini-DIN	3	50 x 50
EBG-SVHS SLA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом Cinch, 1 миниразъемом, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-VHS 1KL SST3	черный	со штекером	3	50 x 50
EBG-VHS 1KL SLA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 3 разъемами Video Cinch, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-CVS 3RCA ST3	черный	со штекером Cinch	3	50 x 50
EBG-CVS 3RCA LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль для подключения последовательного канала, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-SER9S BU3	черный	с гнездовым разъемом D-Sub9	3	50 x 50
EBG-SER9S LA	черный	с подключением пайкой	—	50 x 50



Мультимедийный модуль с 1 разъемом USB A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля м	Размер мм
EBG-USB2AS ST3	черный	USB 2.0, со штекером A	3	50 x 50
EBG-USB3AS ST3	черный	USB 3.0, со штекером A	—	50 x 50



# Электроустановочные изделия для индивидуальной комплектации настольных боксов DBK с крышкой

## Мультимедийные устройства



Мультимедийный модуль с 2 разъемами USB A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-2USB2AS ST3</b>	черный	USB 2.0, со штекером А	3	50 x 50
<b>EBG-2USB3AS ST3</b>	черный	USB 3.0, со штекером А	3	50 x 50



Мультимедийный модуль с 3 разъемами USB A, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-3USB2AS ST3</b>	черный	USB 2.0, со штекером А	3	50 x 50
<b>EBG-3USB3AS ST3</b>	черный	USB 3.0, со штекером А	3	50 x 50



Антенная розетка для подключения ТВ / радио, с наклонным выводом

Тип	Цвет	Исполнение	Длина соединительного кабеля М	Размер мм
<b>EBG-TV R SST2.5</b>	черный	со штекерным/гнездовым разъемом	2,5	50 x 50

## Выключатели и аксессуары



Выключатель

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-EAS</b>	черный	16 А	50 x 50



Клавишный выключатель

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-TA1 OST3</b>	черный	без штекера	25 x 50



Приемник радиосигнала EnOcean

Тип	Цвет	Исполнение	Размер мм
<b>EBG-FEP 2K</b>	черный	разрывная мощность максимум 16 А, 230 В~	75 x 50



4-канальный передатчик радиосигнала EnOcean

Тип	Цвет	Размер мм
<b>EBG-FMS 4K</b>	черный	50 x 50



2-канальный передатчик радиосигнала EnOcean

Тип	Цвет	Размер мм
<b>EBG-FMS 2K</b>	черный	50 x 50



Поле для маркировки

Тип	Цвет	Размер мм
<b>EBG-BF</b>	черный	15 x 50





# Гибкий канал и монтажные аксессуары



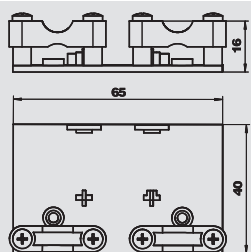
## Гибкий канал

Тип	Длина мм	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
			шт.	кг/100 шт.	
FLK-2K LGR	1000	светло-серый	1	28,76	6154 92 2
FLK-2K SWGR	1000	черный	1	28,76	6154 93 0



€/м

Гибкий канал надежно и безопасно подводит кабель к рабочему столу. Он соединяет настольный бокс с плинтусным кабельным коробом или напольным боксом. Размеры гибкого канала: длина - 1000 мм, ширина - 60 мм, высота - 20 мм.  
Канал состоит из 2 секций следующей вместимости:  
2 провода диаметром 8,5 мм или 3 провода диаметром 7,5 мм или  
4 провода диаметром 7,0 мм или 5 проводов диаметром 6,0 мм.



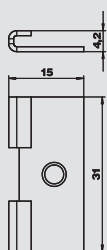
## Держатель для разгрузки от натяжения

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		шт.	кг/100 шт.	
FLK-HL ZL	серый антрацит	1	1,03	6154 96 1



€/шт.

В держателе расположены 2 интегрированных фиксатора для разгрузки от натяжения, он крепится с помощью болтов. Гибкий канал может устанавливаться непосредственно на держатель.



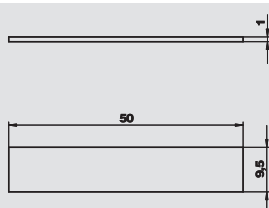
## Крепежная скоба для гибкого канала

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	шт.	кг/100 шт.	
FLK-BEF	1	0,15	6154 96 8

Al алюминий

€/шт.

Гибкий канал подвешивается на крепежной скобе. Крепление держателя выполняется с помощью винтов с потайной головкой.

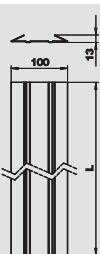


## Клейкая лента для гибкого канала

Тип	Длина мм	Уп.	Вес	Арт.-№
		шт.	кг/100 шт.	
FLK-KL	50	1	0,1	6154 97 1

€/шт.

Клейкая лента для крепления гибкого канала.

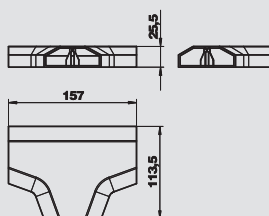


## Напольная шина для гибкого канала

Тип	Длина мм	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
			шт.	кг/100 шт.	
FLK-BS1	1000	серый антрацит	1	24,8	6154 98 0
FLK-BS2	2000	серый антрацит	1	49,5	6154 98 3

€/шт.

Гибкий канал устанавливается в напольную шину. Шина обеспечивает практичное расположение канала без препятствий для перемещений; ширина шины составляет 100 мм.



## T-образная секция для гибкого канала

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		шт.	кг/100 шт.	
FLK-TAZ	серый антрацит	1	8,68	6154 96 5

€/шт.

T-образная секция для гибкого канала.



## Гибкий канал и монтажные аксессуары

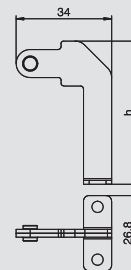


### Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GES, для напольного покрытия толщиной 5 мм

Тип	Материал	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>FKH GES5</b>	сталь	1	1,8	<b>7407 86 0</b>	

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.

Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GES, для напольного покрытия толщиной 5 мм.

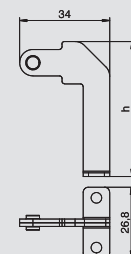


### Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GES, для напольного покрытия толщиной 10 мм

Тип	Материал	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>FKH GES10</b>	сталь	1	2.000	<b>7407 86 2</b>	

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.

Крепежный уголок для крепления гибкого канала в лючках GES, для напольного покрытия толщиной 10 мм.

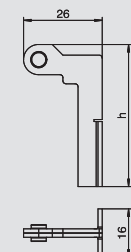


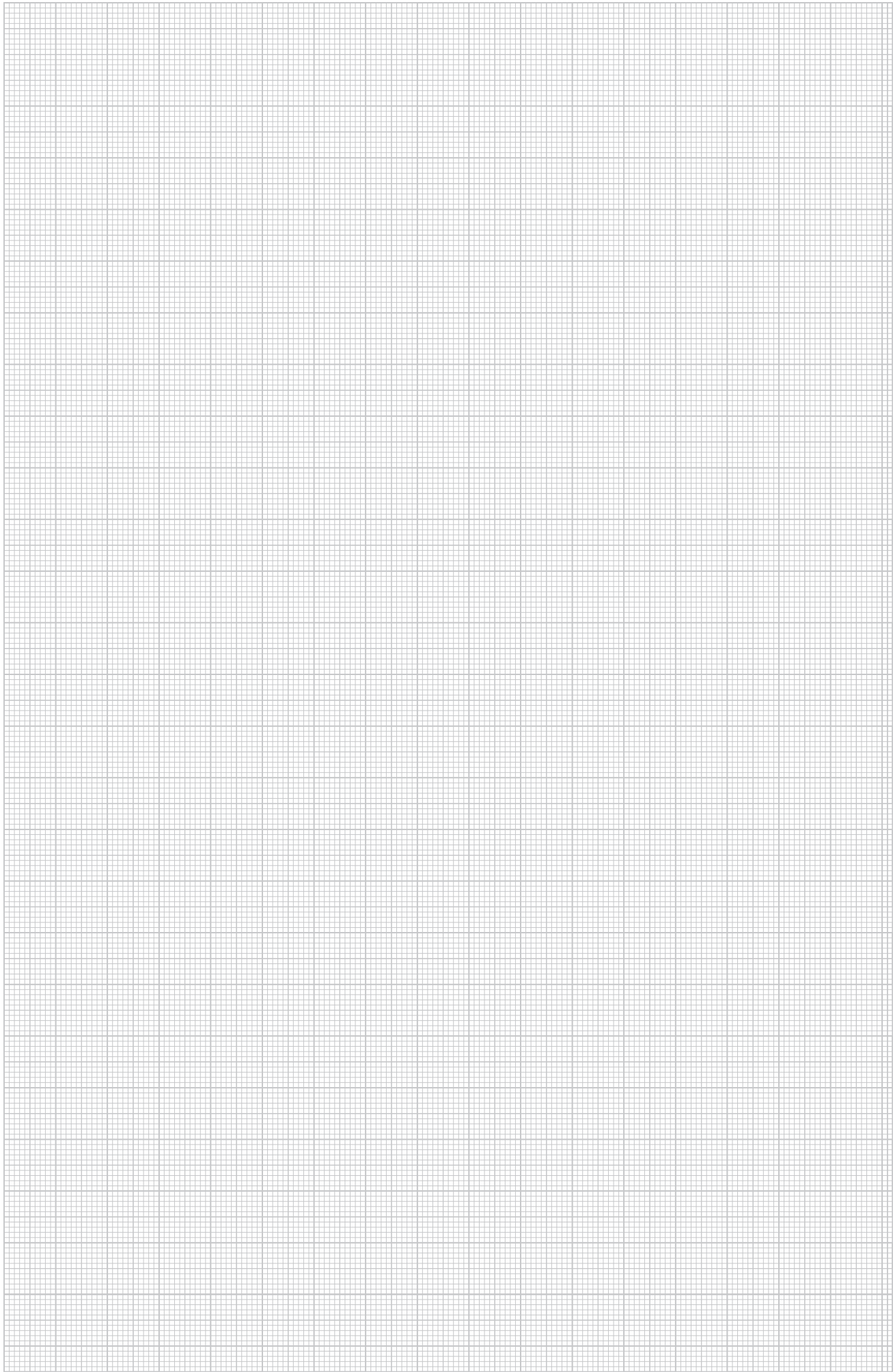
### Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GESRM2

Тип	Материал	Уп.	Вес		Арт.-№
			Шт.	кг/100 шт.	
<b>FKH GESRM</b>	сталь	1	1,5	<b>7407 86 4</b>	

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.

Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GESRM2.
















Техническая информация в справочном разделе

75



## Промышленные и специальные системы

	Блоки питания VH-4, IP20	Без соединения для пневматического рукава С соединением для пневматического рукава	192
	Блоки питания VH-8, IP20	Без соединения для пневматического рукава С соединением для пневматического рукава	192
	Аксессуары VH	Пружина Цепь Разделительная перегородка Крышка	195
	Розетки VH	С защитным контактом С заземляющим стержнем Швейцарский стандарт Датский стандарт Британский стандарт Розетка CEE	195
	Блок питания VHF-8, IP44	Без соединения для пневматического рукава С соединением для пневматического рукава	198
	Аксессуары VHF	Пружина Цепь Разделительная перегородка Крышка Установка защитного устройства	200
	Розетки VHF	С защитным контактом Розетка CEE	200



## Блоки питания VH, IP20



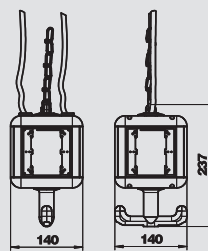
### Блок питания VH-4, пустой корпус

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4 LG	черный графит	1	61,7	6109 80 0

РА полиамид

€/шт.

Пустой корпус с петлей и ручками, для монтажа 4 устройств, с разделительной перегородкой. Без плат.



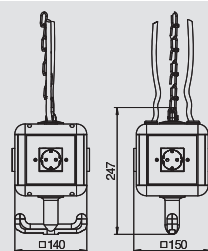
### Блок питания VH-4, с 4 розетками с защитным контактом

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4 4SD	черный графит	1	95,000	6109 80 2

РА полиамид

€/шт.

Укомплектованный блок питания с петлей, крючком и 4 платами. Комплектация: с 4 одинарными розетками с защитным контактом 16 A/250 В, с повышенной защитой прикосновения, с соединением на 2 цепи переменного тока, подключение через две 3-полюсные клеммы, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.



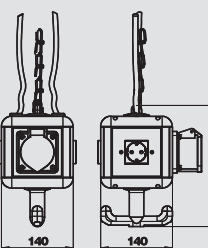
### Блок питания VH-4, с 3 розетками с защитным контактом, 1 розеткой CEE 16 A

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4 3SD1C16	черный графит	1	115,7	6109 80 4

РА полиамид

€/шт.

Укомплектованный блок питания с петлей, крючком и 4 платами. Комплектация: с 3 одинарными розетками с защитным контактом 16 A/250 В, с повышенной защитой от прикосновения, с соединением на 1 цепь переменного тока, подключение через одну 3-полюсную клемму, с 1 розеткой CEE 16 A/415 В, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.



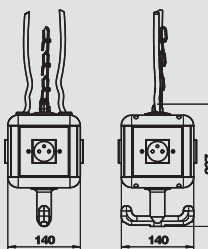
### Блок питания VH-4, с 4 розетками с заземляющим стержнем

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4 4SF	черный графит	1	95,000	6109 80 6

РА полиамид

€/шт.

Укомплектованный блок питания с петлей, ручками и 4 платами. Комплектация: с 4 одинарными розетками с заземляющим стержнем 16 A/250 В, с повышенной защитой прикосновения, с соединением на 2 цепи переменного тока, подключение через две 3-полюсные клеммы, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.



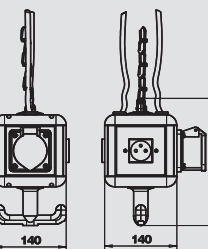
### Блок питания VH-4, с 3 розетками с заземляющим стержнем, 1 розеткой CEE 16 A

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4 3SF1C16	черный графит	1	115,7	6109 80 8

РА полиамид

€/шт.

Укомплектованный блок питания с петлей, крючком и 4 платами. Комплектация: с 3 одинарными розетками с заземляющим стержнем 16 A/250 В, с повышенной защитой от прикосновения, с соединением на 1 цепь переменного тока, подключение через одну 3-полюсную клемму, с 1 розеткой CEE 16 A/415 В, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.



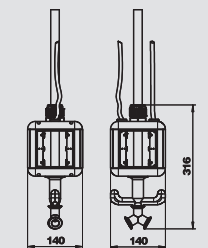
### Блок питания VH-4, пустой корпус, с соединением для пневматического рукава

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4L LG	черный графит	1	343,8	6109 81 0

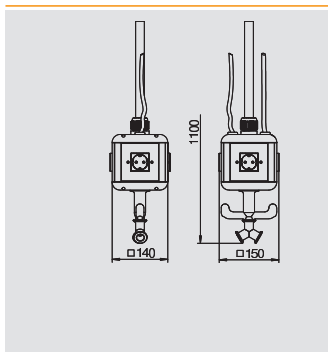
РА полиамид

€/шт.

Пустой корпус с трубой 1 м 1/2" и соединением для пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2". С петлей и крючком. Для монтажа 4 устройств, с разделительной перегородкой, без плат.





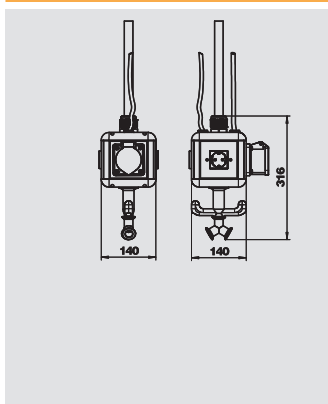


**Блок питания VH-4, с 4 розетками с защитным контактом, с подключением для пневматического рукава**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4L 4SD	черный графит	1	428,6	6109 81 2

РА полиамид €/шт.

Укомплектованный блок питания, с трубой 1 м 1/2" и соединением для пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2", с петлей, крючком и 4 платами. Комплектация: с 4 одинарными розетками с защитным контактом 16 A/250 В, с повышенной защитой от прикосновения, с соединением на 2 цепи переменного тока, подключение через две 3-полюсные клеммы, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.

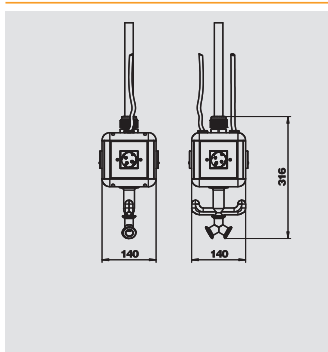


**Блок питания VH-4, с 3 розетками с защитным контактом, 1 розеткой CEE 16 А, с соединением для пневматического рукава**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4L 3SD1C16	черный графит	1	440.000	6109 81 4

РА полиамид €/шт.

Укомплектованный блок питания с трубой 1 м 1/2" и соединением для подключения пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2", с петлей, ручкой и 4 платами. Комплектация: с 3 одинарными розетками с защитным контактом 16 A/250 В, с повышенной защитой от прикосновения, с соединением на 1 цепь переменного тока, подключение через одну 3-полюсную клемму, с 1 розеткой CEE 16 A/415 В, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.

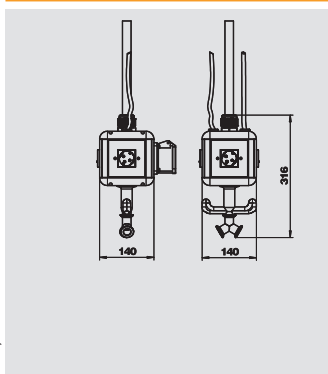


**Блок питания VH-4, с 4 розетками с заземляющим стержнем, с подключением для пневматического рукава**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4L 4SF	черный графит	1	428,6	6109 81 6

РА полиамид €/шт.

Укомплектованный блок питания с трубой 1 м 1/2" и соединением для пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2", с петлей, ручкой и 4 платами. Комплектация: с 4 одинарными розетками с заземляющим стержнем 16 A/250 В, с повышенной защитой от прикосновения, с соединением на 2 цепи переменного тока, подключение через две 3-полюсные клеммы, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.

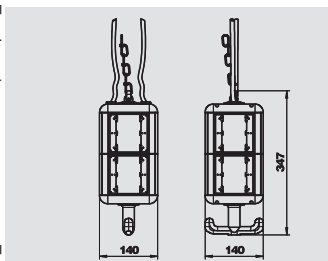


**Блок питания VH-4, с 3 розетками с заземляющим стержнем, 1 розеткой CEE 16А, с соединением для пневматического рукава**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4L 3SF1C16	черный графит	1	440.000	6109 81 8

РА полиамид €/шт.

Укомплектованный блок питания с трубой 1 м 1/2" и соединением для пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2", с петлей, ручкой и 4 платами. Комплектация: с 3 одинарными розетками с заземляющим стержнем 16 A/250 В с повышенной защитой от прикосновения, с соединением на 1 цепь переменного тока, подключение через одну 3-полюсную клемму, с 1 розеткой CEE 16 A/415 В, с разделительной перегородкой для отделения цепей тока.



**Блок питания VH-8, пустой корпус**

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-8 LG	черный графит	1	88,2	6109 82 1

РА полиамид €/шт.

Пустой корпус с петлей и ручками, для монтажа 8 устройств, с разделительной перегородкой. Без плат.



# Блоки питания VH, IP20



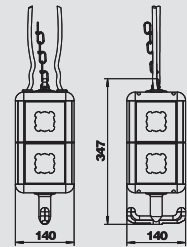
## Блок питания VH-8, пустой корпус, с платами

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-8 LG8P2	черный графит	1	123,4	6109 82 0

РА полиамид

€/шт.

Пустой корпус с петлей и ручками, для монтажа 8 устройств, с разделительной перегородкой. С 8 платами для монтажа электроустановочных изделий, с суппортом UP или несущим суппортом.



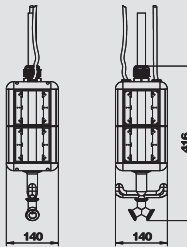
## Блок питания VH-8, пустой корпус, с соединением для пневматического рукава

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-8 LG	черный графит	1	300,000	6109 82 5

РА полиамид

€/шт.

Пустой корпус с трубой 1 м 1/2" и соединением для пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2". С петлей и крючком, для монтажа электроустановочных изделий, с разделительной перегородкой. Без плат.



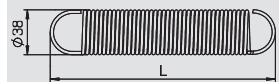
## Пружина VH

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
VH-F80	1	34,71	6109 83 1

С сталь

€/шт.

Пружина для подвеса блоков питания VH-4 и VH-8 с петлей по немецкому стандарту.  
F<sub>макс.</sub> = 80 Н  
L<sub>0</sub> = 200 мм  
L<sub>n</sub> = 500 мм (при F<sub>макс.</sub>)  
Материал: рессорная сталь  $\varnothing$  2,8 мм



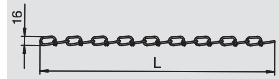
## Звеньевая цепь

Тип	Обозначение	Уп.	Вес	Арт.-№
		м	кг/100 м	
VH-K800	поставляется метражом	1	20,000	6109 87 0

С сталь

€/м

Звеньевая цепь из стали, омедненная и никелированная согласно DIN 5686.  
Максимальная сила тяги: 800 Н.  
При заказе необходимо указать нужную длину цепи.



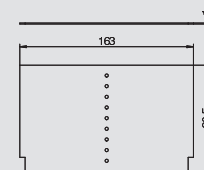
## Разделительная перегородка VH-4

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-4 TW	черный графит	1	2,35	6109 83 2

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Разделительная перегородка для полной изоляции 3 различных электрических цепей и типов тока. Для установки в блоках питания VH-4.



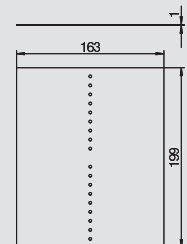
## Разделительная перегородка VH-8

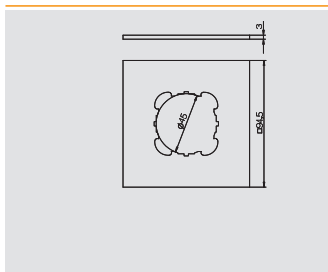
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-8 TW	черный графит	1	4,89	6109 86 2

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Разделительная перегородка для полной изоляции 3 различных электрических цепей и типов тока. Для установки в блоках питания VH-8.



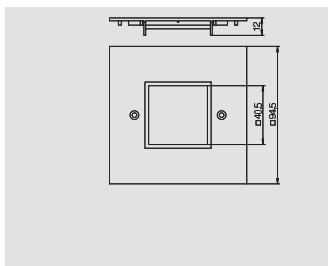


## Плата VH для устройств EK и EKR

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-P2	желтый	1	2,3	6109 83 4

РА полиамид €/шт.

Плата с отверстием Ø 45 мм для монтажа устройства с суппортом UP или с несущим суппортом.

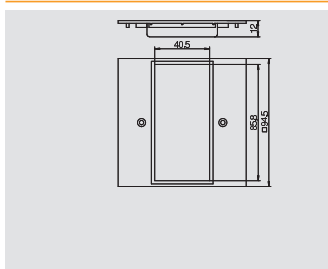


## Плата VH для монтажа розетки серии Modul 45, одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-P4	желтый	1	2,03	6109 84 0

РА полиамид €/шт.

Плата для монтажа одинарной розетки серии Modul 45.

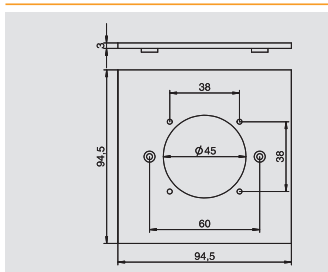


## Плата VH для монтажа розетки серии Modul 45, двойная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-P5	желтый	1	1,83	6109 83 6

РА полиамид €/шт.

Плата для монтажа двойной розетки серии Modul 45.

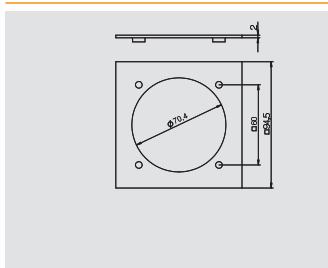


## Плата VH для монтажа устройств с крепежной системой 38 x 38 мм

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-P7	желтый	1	1,89	6109 83 9

РА полиамид €/шт.

Плата с отверстием для монтажа розетки с системой крепления 38 x 38 мм.



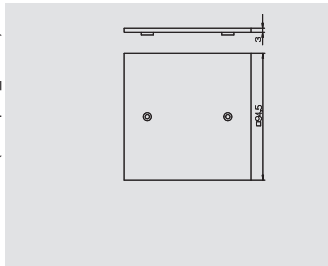
## Плата VH для монтажа розетки CEE

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-P3	желтый	1	1,87	6109 83 8

РА полиамид €/шт.

Плата с отверстием Ø 70 мм для монтаж розеток CEE 16/32 A с крепежным пазом 60 мм, с 4 крепежными болтами.

Максимальная комплектация: максимум 2 розетки CEE 16/32 A в одном блоке питания VH-4, максимум 4 розетки CEE 16/32 A в одном блоке питания VH-8.

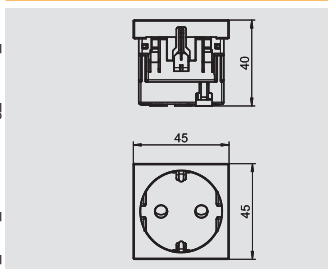


## Плата VH глухая

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VH-P1	желтый	1	3,000	6109 84 2

РА полиамид €/шт.

Плата для применения в качестве заглушки.



## Розетка 0° с защитным контактом, одинарная

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
SKS-D0 RW1	белоснежный	20	3,8	6117 00 1

РС поликарбонат €/шт.

Розетка с защитным контактом, одинарная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 A, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



## Блоки питания VH, IP20

### Розетка 33° с защитным контактом, двойная

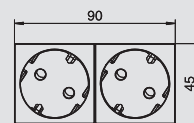


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-D3 RW2	белоснежный	Шт.	кг/100 шт.	6117 05 2
		10	7,5	

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с защитным контактом, двойная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



### Розетка 0° с заземляющим стержнем, одинарная

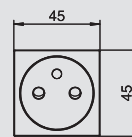
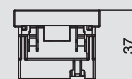


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F0 RW1	белоснежный	Шт.	кг/100 шт.	6117 10 2
		20	3,8	

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, одинарная 0°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



### Розетка 33° с заземляющим стержнем, двойная

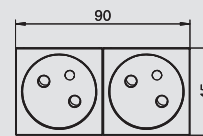


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-F3 RW2	белоснежный	Шт.	кг/100 шт.	6117 15 1
		10	7,5	

PC поликарбонат

€/шт.

Розетка с заземляющим стержнем, двойная 33°, с повышенной защитой от прикосновений, со штекерными зажимами, 2-полюсная 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



### Розетка 0° одинарная, швейцарский стандарт

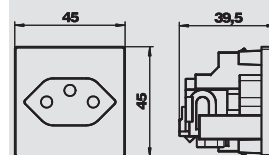


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-CHO RW1	белоснежный	Шт.	кг/100 шт.	6117 20 0
		1	3,4	

PC поликарбонат

€/шт.

Одинарная розетка 0°, швейцарский стандарт (SEV), со штекерными зажимами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, тип 13, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



### Розетка 0° одинарная, датский стандарт

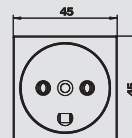
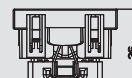


Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-DK0 RW1	белоснежный	Шт.	кг/100 шт.	6117 20 2
		20	3,05	

PC поликарбонат

€/шт.

Одинарная розетка 0°, датский стандарт, с повышенной защитой от прикосновения, с резьбовыми клеммами, 2-полюсная, 16 А, 250 V~, с соединительными клеммами согласно IEC 60884-1.



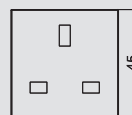
### Розетка 0° одинарная, британский стандарт



Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
SKS-BSL0 RW1	белоснежный	Шт.	кг/100 шт.	6117 20 6
		10	3,81	

€/шт.

Одинарная розетка 0°, британский стандарт, с повышенной защитой от прикосновения, с винтовыми зажимами, 2-полюсная, 13 А, 250 V~.



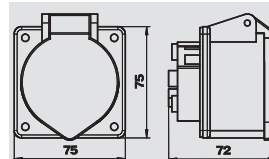
### Розетка CEE, 16 А



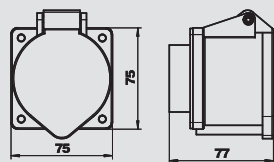
Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
CEE-16A	Шт.	кг/100 шт.	6109 87 4
	1	19,1	

€/шт.

Розетка CEE с крепежным пазом 60 мм, 3-полюсная+N+PE, 400 В, 16 А, 6 ч.



## Розетка CEE, 32 А



Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>CEE-32A</b>	1	20,4	<b>6109 87 6</b>

€/шт.

Розетка CEE с крепежным пазом 60 мм, 3-полюсная+N+PE, 400 В, 32 А, 6 ч.



## Блоки питания VHF, IP44



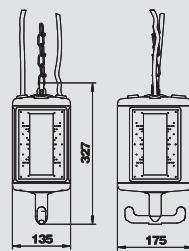
### Блок питания VHF-8, пустой корпус

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VHF-8 LG	черный графит	1	105.000	6109 82 2

РА полиамид

€/шт.

Пустой корпус с петлей и ручками, для монтажа электрических устройств, с разделительной перегородкой. Без плат. Для энергоснабжения рабочих мест во влажных помещениях. Степень защиты: IP 44.



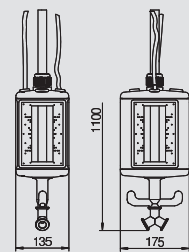
### Блок питания VHF-8, пустой корпус, с соединением для пневматического рукава

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VHF-8L LG	черный графит	1	400.000	6109 82 7

РА полиамид

€/шт.

Пустой корпус с трубой 1 м 1/2" и соединением для пневматического рукава 13 x 3,5 мм и 2-канального распределителя 1/2". С петлей и крючком, для монтажа электроустановочных изделий, с разделительной перегородкой. Без плат. Для энергоснабжения рабочих мест во влажных помещениях. Степень защиты: IP 44.



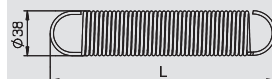
### Пружина VHF

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
VHF-F100	1	34,71	6109 83 0

С сталь

€/шт.

Пружина для подвеса блоков питания VHF-8, с петлей по немецкому стандарту. Fмакс.= 100 Н  
L0 = 200 мм  
Ln = 500 мм (при Fмакс.)  
Материал: рессорная сталь  $\varnothing$  3,2 мм



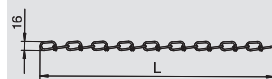
### Звеньевая цепь

Тип	Обозначение	Уп.	Вес	Арт.-№
		м	кг/100 м	
VNH-K800	поставляется метражом	1	20.000	6109 87 0

С сталь

€/м

Звеньевая цепь из стали, омедненная и никелированная согласно DIN 5686. Максимальная сила тяги: 800 Н. При заказе необходимо указать нужную длину цепи.



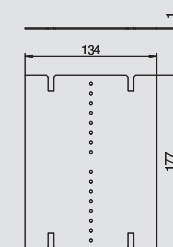
### Разделительная перегородка VHF, для блоков без соединения для пневматического рукава

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VHF-TW	черный графит	1	3,52	6109 86 0

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Разделительная перегородка для полной изоляции 3 различных электрических цепей и типов тока.



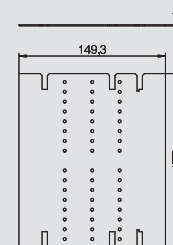
### Разделительная перегородка VHF, для блоков с соединением для пневматического рукава

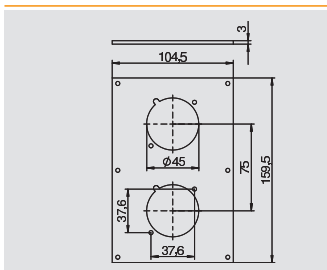
Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VHF-TW L	черный графит	1	3,9	6109 86 1

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Разделительная перегородка для полной изоляции 3 различных электрических цепей и типов тока.





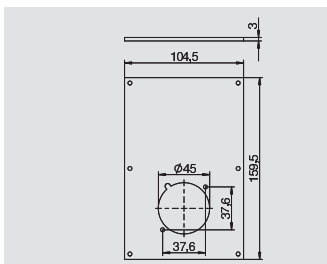
## Плата VHF для монтажа 2 розеток S901F

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P10	желтый	1	6,38	6109 86 3

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстиями Ø 45 мм для монтажа 2 розеток с защитным контактом с откидной крышкой (тип S901F).



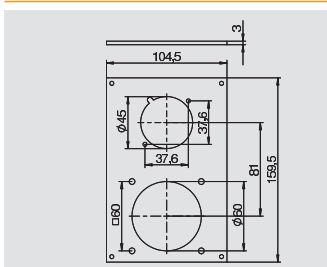
## Плата VHF для монтажа розетки S901F

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P9	желтый	1	6,35	6109 86 6

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстием Ø 45 мм для монтажа 1 розетки с защитным контактом с откидной крышкой (тип S901F).



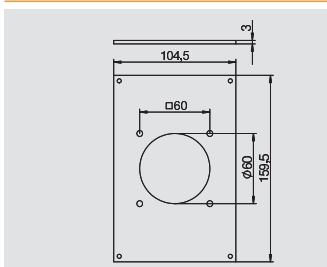
## Плата VHF для монтажа розетки S901F и розетки CEE

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P11	желтый	1	6,23	6109 86 4

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстием Ø 45 мм для монтажа 1 розетки с защитным контактом с откидной крышкой (тип S901F) и с отверстием Ø 70 мм для установки розетки CEE 16/32 А с крепежным пазом 60 мм.



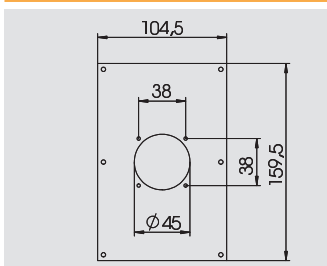
## Плата VHF для монтажа розетки CEE

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P3	желтый	1	7.000	6109 86 5

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстием Ø 70 мм для установки 1 розетки CEE 16/32 А с крепежным пазом 60 мм.



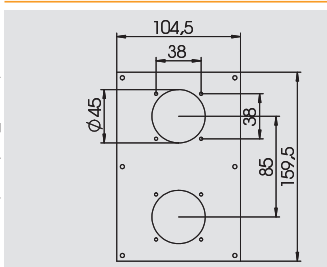
## Плата VHF для монтажа устройства с крепежной системой 38 x 38 мм

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P7	желтый	1	6,6	6109 87 8

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстием для установки 1 розетки с системой крепления 38 x 38 мм.



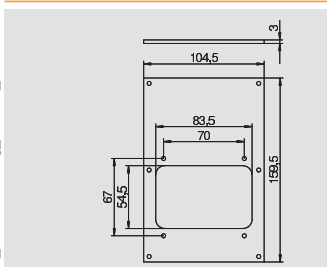
## Плата VHF для монтажа 2 устройств с крепежной системой 38 x 38 мм

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P8	желтый	1	5,9	6109 87 9

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстиями для установки 2 розеток с системой крепления 38 x 38 мм.



## Плата VHF для монтажа защитных устройств

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VHF-P6	желтый	1	5,35	6109 86 7

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата с отверстием для установки крышки над защитным устройством (тип VHF-AE4TE). Максимальная комплектация соответствует 4 ТЕ.



# Блоки питания VHF, IP44



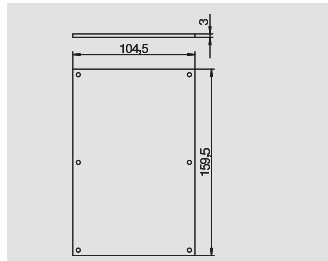
## Плата VHF глухая

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VHF-P1	желтый	1	7,000	6109 86 8

ПВХ поливинилхлорид

€/шт.

Плата для применения в качестве заглушки.



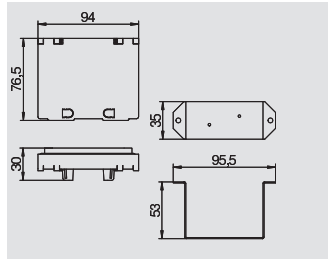
## Крышка и суппорт для блоков питания VHF

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
VHF-AE4TE	1	12,8	6109 85 0

€/шт.

Крышка и суппорт для монтажа защитных устройств - автоматических предохранителей или защитных выключателей FI до максимум 4 TE.

Указание: использовать только в комбинации с опорами VHF-T1 или VHF-T2.



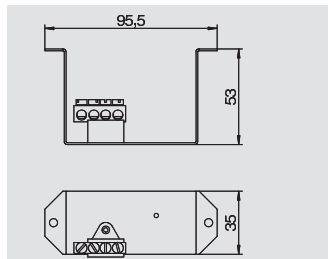
## Суппорт с клеммной колодкой PE для блоков питания VHF

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
VHF-T1	1	6,73	6109 85 2

С сталь

€/шт.

Суппорт с клеммной колодкой PE для монтажа защитных выключателей FI, включает:  
- базовый элемент для рейки 35 мм, с клеммной колодкой PE 4 x 10 мм<sup>2</sup>,  
- крепежный материал.



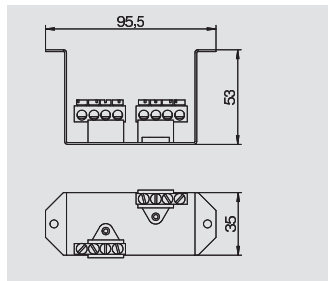
## Суппорт с клеммной колодкой N и PE для блоков питания VHF

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
VHF-T2	1	8,38	6109 85 4

С сталь

€/шт.

Суппорт с клеммной колодкой N и PE для монтажа защитных автоматов, включает:  
- базовый элемент для рейки 35 мм, с клеммной колодкой N 4 x 10 мм<sup>2</sup> и клеммной колодкой PE 4 x 10 мм<sup>2</sup>,  
- крепежный материал.

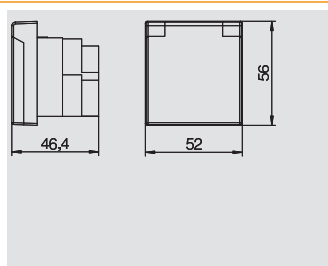


## Розетка S901F 45° с защитным контактом, с откидной крышкой

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
S901F	черный графит	1	7,5	6109 87 2

€/шт.

Розетка 45° с защитным контактом, одинарная, с крышкой, для фиксации в монтажном отверстии платы. Вид защиты: IP 44.

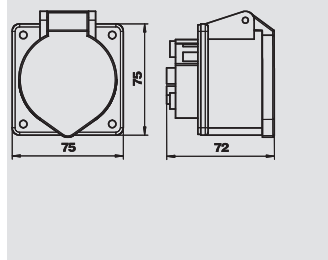


## Розетка CEE, 16 A

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
CEE-16A	1	19,1	6109 87 4

€/шт.

Розетка CEE с крепежным пазом 60 мм, 3-полюсная+N+PE, 400 В, 16 А, 6 ч.

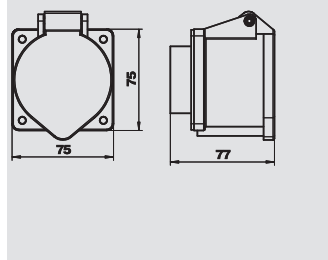


## Розетка CEE, 32 A

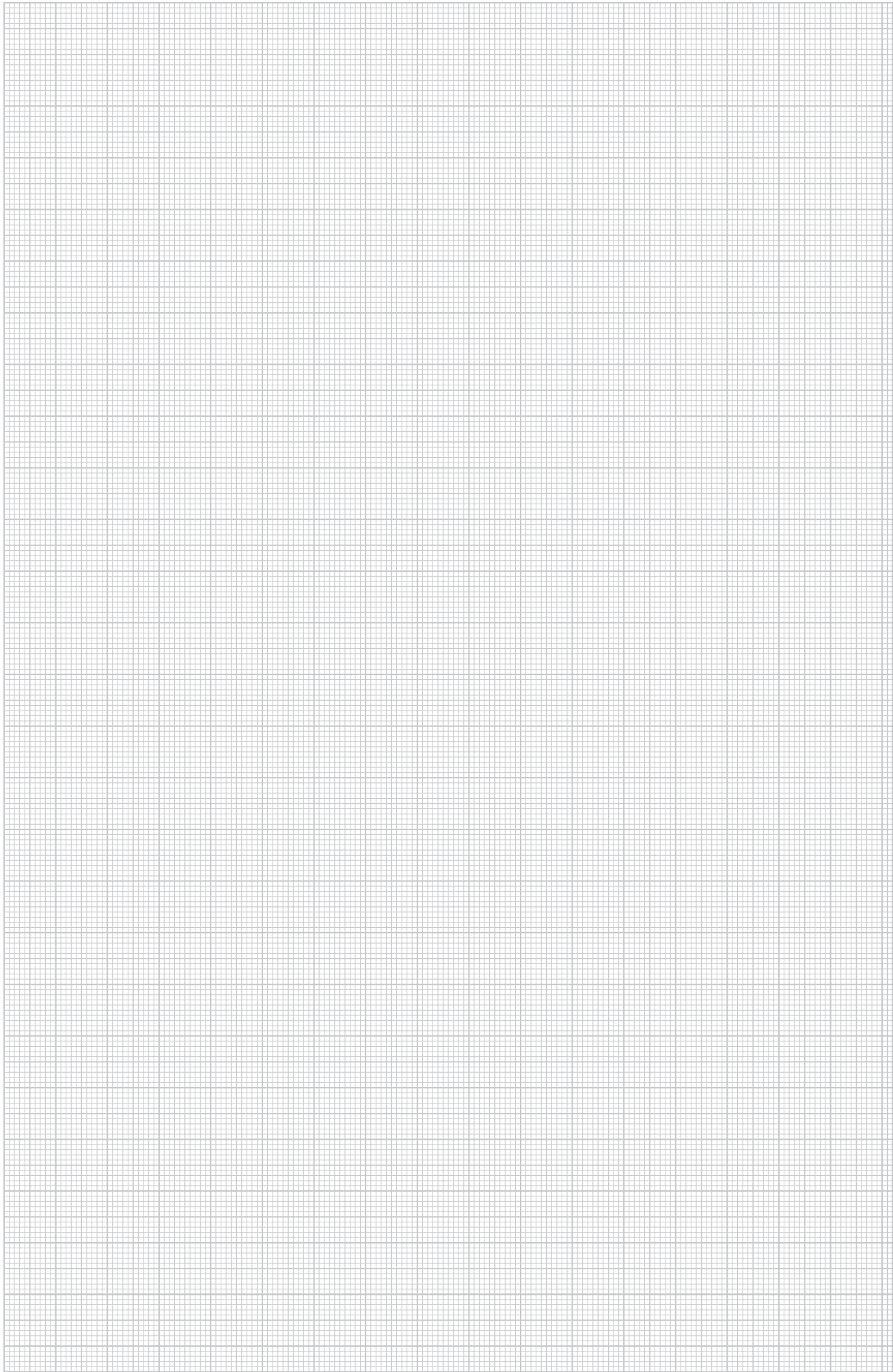
Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
CEE-32A	1	20,4	6109 87 6

€/шт.

Розетка CEE с крепежным пазом 60 мм, 3-полюсная+N+PE, 400 В, 32 А, 6 ч.













## Системы энергораспределителей

	Универсальный блок подключения	Пустой корпус Рамка для монтажа устройств серии Modul 45®, с кабельным выводом Заглушка Клеммная колодка	204
	Распределитель	Распределитель для постоянного соединения Распределитель для штекерного соединения	205
	Монтажные аксессуары	Штекерный адаптер 3-полюсный Гнездовой адаптер 3-полюсный Распределительный блок 3-полюсный Штекерный адаптер 5-полюсный Гнездовой адаптер 5-полюсный	207
	Соединительный кабель	Со штекерным адаптером 3-полюсным Со штекерным адаптером 3-полюсным, без галогенов	209

# Универсальный блок подключения



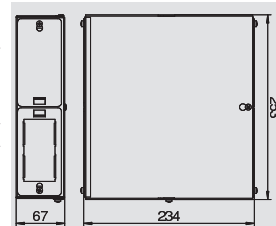
## Пустой корпус CP

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>CP45-LG 8A</b>	1	190.000	<b>6108 03 7</b>

**C** сталь

€/шт.

Корпус универсального блока подключения для монтажа 4 устройств серии Modul 45 (дополнительный монтаж максимум до 8 устройств серии Modul 45), состоит из основания и крышки, кожуха для разделения телекоммуникационных и силовых устройств, 2 плат для монтажа 2 устройств серии Modul 45 на каждой, 2 заглушек, 2 кабельных вводов V-TEC M25 и крепежного уголка.



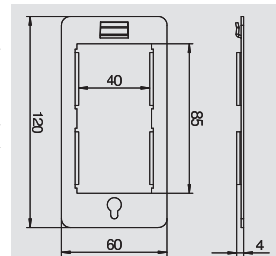
## Рамка CP для монтажа устройств серии Modul 45®, двойная

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>CP45-TP M</b>	1	4,2	<b>6108 03 9</b>

**C** сталь

€/шт.

Рамка для монтажа 2 устройств серии Modul 45 в корпусе универсального блока подключения.



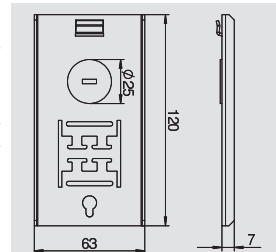
## Рамка CP с кабельным выводом

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>CP45-TP KE</b>	1	8,8	<b>6108 04 0</b>

**C** сталь

€/шт.

Рамка CP с кабельным выводом, для монтажа в корпусе универсального блока подключения.



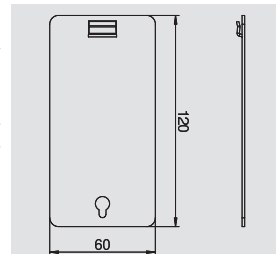
## Заглушка CP

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>CP45-BP</b>	1	8.000	<b>6108 04 2</b>

**C** сталь

€/шт.

Заглушка CP, используется для закрытия неиспользуемых монтажных отверстий в корпусе универсального блока подключения.

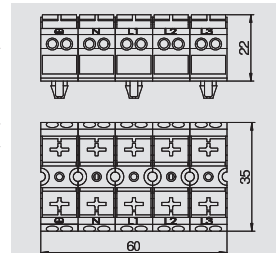


## Клеммная колодка

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>CP45-KL</b>	черный	1	2.000	<b>6108 04 3</b>

€/шт.

Клеммная колодка без болтов, со стопорной лапкой, 5-полюсная, для кабеля с поперечным сечением 0,5 - 4 мм<sup>2</sup>.



## Энергораспределитель UVS, с фиксированным подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами черного цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
UVS-6S2	1	77.000	6108 00 0

**С** сталь €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, с фиксированным подключением, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 1 трехфазная цепь тока через безболтовой клеммный блок 5-полюсный, для проводов 0,5 – 4 мм<sup>2</sup>.  
 Выход: 6 самоблокирующихся штекерных соединителей 3-полюсных, черного цвета, 16 А, тип GST 18i (гнездовая часть: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Внутреннее соединение гибкими проводами из ПВХ H07V-U2,5.



## Энергораспределитель UVS, с фиксированным подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами белого цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
UVS-6W2	1	77.000	6108 00 5

**С** сталь €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, с фиксированным подключением, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 1 трехфазная цепь тока через безболтовой клеммный блок 5-полюсный, для проводов с поперечным сечением 0,5 – 4 мм<sup>2</sup>.  
 Выход: 6 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных, белого цвета, 16 А, тип GST 18i (гнездовая часть: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Внутреннее соединение гибкими проводами из ПВХ H07V-U2,5.



## Энергораспределитель UVS, с фиксированным подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами черного и белого цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
UVS-6S6W2	1	146,1	6108 01 0

**С** сталь €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 2 трехфазные цепи тока через безболтовой клеммный блок 5-полюсный, для кабеля с поперечным сечением 0,5 – 4 мм<sup>2</sup>.  
 Выход: 12 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных, белого цвета (6x) и черного цвета (6x), 16 А, тип GST 18i (гнездовая часть: на каждую цепь переменного тока 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Внутреннее соединение гибкими проводами из ПВХ H07V-U2,5.



## Энергораспределитель UVS, со штекерным подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами черного цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
UVS-6S2SA	1	79.000	6108 01 2

**С** сталь €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, со штекерным подключением, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 1 трехфазная цепь тока через самоблокирующий соединитель 5-полюсный, тип GST18i (штекерная часть).  
 Выход: 6 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных черного цвета, 16 А, тип GST 18i (гнездовая часть: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Внутреннее соединение гибкими проводами из ПВХ H07V-U2,5.



## Энергораспределитель UVS, со штекерным подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами белого цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
UVS-6W2SA	1	79.000	6108 01 4

**С** сталь €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, со штекерным подключением, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 1 трехфазная цепь тока через самоблокирующий соединитель 5-полюсный, тип GST18i (штекерная часть).  
 Выход: 6 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных белого цвета, 16 А, тип GST 18i (гнездовая часть: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Внутреннее соединение гибкими проводами из ПВХ H07V-U2,5.



# Энергораспределители

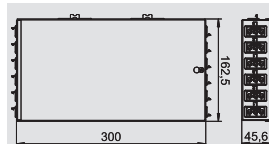


## Энергораспределитель UVS, со штекерным подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами черного и белого цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>UVS-6S6W2SA</b>	1	140.000	<b>6108 01 6</b>

**C** сталь €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, со штекерным подключением, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 2 трехфазные цепи тока через самоблокирующий соединитель 5-полюсный, тип GST18i (штекерная часть).  
 Выход: 12 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных белого цвета (6х) и черного цвета (6х), 16 А, тип GST 18i (гнездовая часть: на каждую цепь переменного тока 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Внутреннее соединение гибкими проводами из ПВХ H07V-U2,5.

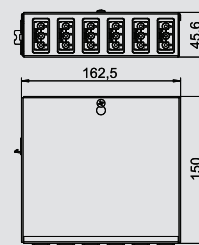


## Энергораспределитель UVS, со штекерным подключением, 3-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами черного цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>UVS-6S2SA1P</b>	1	79.000	<b>6108 01 3</b>

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, со штекерным подключением, укомплектованный и к подключению.  
 Вход: 1 однофазная цепь тока через самоблокирующий соединитель 5-полюсный, тип GST18i (штекерная часть).  
 Выход: 6 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных черного цвета, 16 А, тип GST18i  
 Внутренняя проводка: одножильный провод H07V-U2,5 из ПВХ.

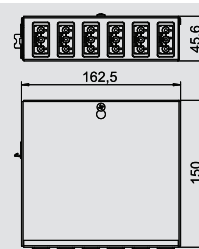


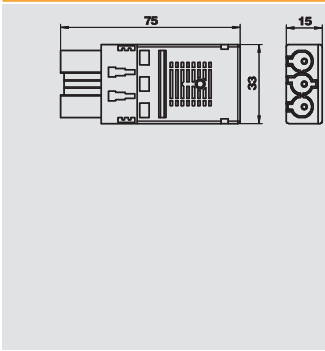
## Энергораспределитель UVS, со штекерным подключением, 3-полюсный, с 6 гнездовыми разъемами белого цвета

Тип	Уп.	Вес	Арт.-№
	Шт.	кг/100 шт.	
<b>UVS-6W2SA1P</b>	1	79.000	<b>6108 01 5</b>

**C** сталь **FS** оцинкован конвейерным методом €/шт.

Энергораспределитель для силового оборудования, со штекерным подключением, укомплектованный и готовый к подключению.  
 Вход: 1 однофазная цепь тока через самоблокирующий соединитель 5-полюсный, тип GST18i (штекерная часть).  
 Выход: 6 самоблокирующихся соединителей 3-полюсных белого цвета, 16 А, тип GST18i  
 Внутренняя проводка: одножильный провод H07V-U2,5 из ПВХ.



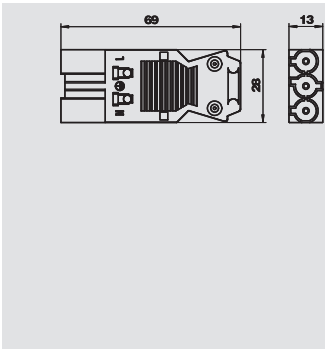


## Штекерный адаптер 3-полюсный, с пружинным соединением

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
ST-F GST18i3p SW	черный	5	2,6	6108 05 0
ST-F GST18i3p W	белый	5	2,62	6108 05 1

€/шт.

Штекерный адаптер 3-полюсный, тип GST 18i, с пружинным соединением для жесткого провода 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>, одножильных или приваренных, для тонкожильных проводов 1,5 мм<sup>2</sup> с концевыми втулками, не установленных, с разгрузкой от натяжения; для монтажа на месте, 250 В, 16 А; с 2 разъема на полюс, для проводов H05VV, NYM (Ø 7,8 - 10,33 мм), с блокировкой, блокировка необходима для разгрузки от натяжения согласно VDE 0628. Длина удаления оплетки: 45 мм, длина удаления изоляции: 9 мм.

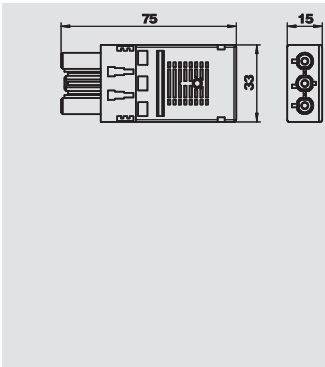


## Штекерный адаптер 3-полюсный, с болтовым соединением

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
ST-S GST18i3p SW	черный	5	2,03	6108 05 4
ST-S GST18i3p W	белый	5	2,03	6108 05 5

€/шт.

Штекерный адаптер 3-полюсный, тип GST 18i с болтовым соединением, небольшая монтажная высота (для компактного монтажа с энергораспределителями), проводов с поперечным сечением 0,75 - 2,5 мм<sup>2</sup>, подключается одинарный и тонкожильный провод без концевых втулок, для провода диаметром от 6,5 до 10,5 мм (H05VV, NYM), без фиксатора для разгрузки от натяжения, для монтажа на месте, 250 В, 16 А; длина удаления оплетки: 31 мм; длина удаления изоляции: 7 мм.

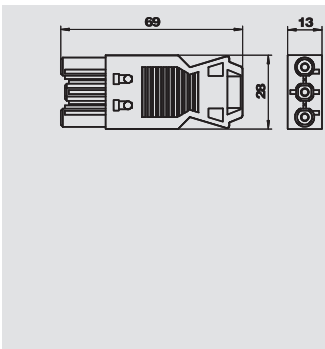


## Гнездовой адаптер 3-полюсный, с пружинным соединением

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
BT-F GST18i3p SW	черный	5	2,62	6108 05 2
BT-F GST18i3p W	белый	5	2,69	6108 05 3

€/шт.

Гнездовой адаптер 3-полюсный, тип GST 18i, с пружинным соединением для жесткого провода 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>, одножильные или с приваренных, тонкожильных проводов 1,5 мм<sup>2</sup> с концевыми втулками, не установленными, с фиксатором для разгрузки от натяжения, для монтажа на месте, 250 В, 16 А, с 2 разъемами на полюс, для проводов H05VV, NYM (Ø 7,8 - 10,33 мм), с блокировкой, блокировка необходима для разгрузки от натяжения согласно VDE 0628. Длина удаления оплетки: 45 мм, длина удаления изоляции: 9 мм.

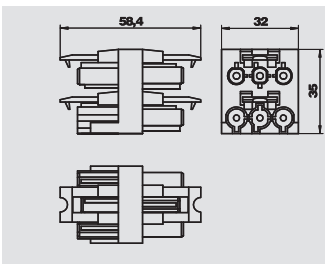


## Гнездовой адаптер 3-полюсный, с болтовым соединением

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
BT-S GST18i3p SW	черный	5	2,15	6108 05 6
BT-S GST18i3p W	белый	5	2,15	6108 05 7

€/шт.

Гнездовой адаптер 3-полюсный, тип GST 18i, с болтовым соединением, небольшая монтажная высота (для компактного монтажа с распределительными блоками), для проводов с поперечным сечением 0,75 - 2,5 мм<sup>2</sup>, для одинарного тонкожильного провода без концевых втулок, для провода диаметром от 6,5 до 10,5 мм (H05VV, NYM), без разгрузки от натяжения, для монтажа на месте, 250 В, 16 А; длина удаления оплетки: 31 мм, длина удаления изоляции: 7 мм.



## Распределительный блок 3-полюсный, 1E/3A

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
VB-3 GST18i3p	черный	5	3,59	6108 08 0

€/шт.

Распределительный блок с блокировкой, тип GST 18i, 1 вход с 3-полюсным штекерным адаптером и 3 выходами с гнездовым 3-полюсным адаптером.



## Монтажные аксессуары

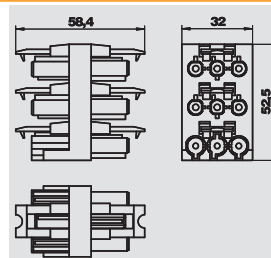


### Распределительный блок 3-полюсный, 1E/5A

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>VB-5 GST18i3p</b>	<b>черный</b>	5	5,59	<b>6108 08 2</b>

€/шт.

Распределительный блок с блокировкой, тип GST 18i, 1 вход с 3-полюсным штекерным адаптером и 5 выходами с 3-полюсным гнездовым адаптером.

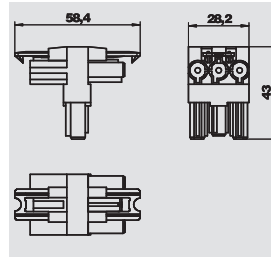


### Распределительный блок 3-полюсный, Т-образный

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>VB-T GST18i3p</b>	<b>черный</b>	5	2,54	<b>6108 08 4</b>

€/шт.

Т-образный распределительный блок с блокировкой, тип GST 18i, 1 вход с 3-полюсной секцией для штекеров и 2 выходами с 3-полюсной гнездовой частью.

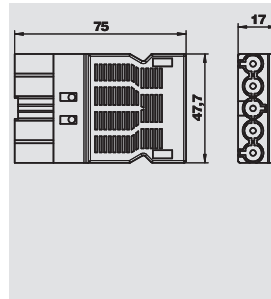


### Штекерный адаптер 5-полюсный, с болтовым соединением

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>ST-S GST18i5p SW</b>	<b>черный</b>	5	4,33	<b>6108 07 0</b>

€/шт.

Штекерный адаптер 5-полюсный, тип GST 18i, с болтовым соединением для проводов 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup> (одно- и тонкожильного), с фиксатором для разгрузки кабеля от натяжения, 1 подключение на полюс, разобранный, для проводов H05VV (Ø 9,5 - 13,5) NYM и (Ø 10,5 - 13,5 мм), с блокировкой (согласно VDE 0628 должна быть предусмотрена блокировка, 250 В, 16 А); длина удаления изоляции: 8 мм; длина удаления оплетки: 45 мм

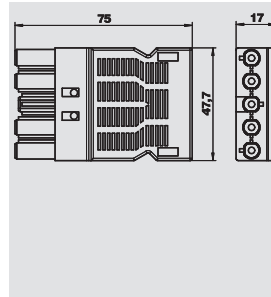


### Гнездовой адаптер 5-полюсный, с болтовым соединением

Тип	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
		Шт.	кг/100 шт.	
<b>BT-S GST18i5p SW</b>	<b>черный</b>	5	4,55	<b>6108 07 2</b>

€/шт.

Гнездовой адаптер 5-полюсный, тип GST 18i, с болтовым соединением, для одно- и тонкожильных проводов 1,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>, с фиксатором для разгрузки кабеля от натяжения, 1 разъем на полюс, не установленный, для проводов H05VV (Ø 9,5 - 13,5) и NYM (Ø 10,5 - 13,5 мм), с блокировкой (согласно VDE 0628 должна быть предусмотрена блокировка, 250 В, 16 А); длина удаления оплетки: 8 мм; длина удаления изоляции: 46 мм.







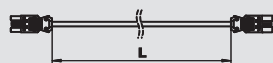
## Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с поперечным сечением 1,5 мм<sup>2</sup>, черный

Тип	Длина провода мм	Поперечное сечение мм <sup>2</sup>	Количество контактов	Цвет	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
VL-3Q1.5 1 SW	1000	1,5	3	черный	1	14.000	6108 10 0
VL-3Q1.5 2 SW	2000	1,5	3	черный	1	28.000	6108 10 1
VL-3Q1.5 3 SW	3000	1,5	3	черный	1	42.000	6108 10 2
VL-3Q1.5 4 SW	4000	1,5	3	черный	1	56.000	6108 10 3
VL-3Q1.5 5 SW	5000	1,5	3	черный	1	70.000	6108 10 4
VL-3Q1.5 6 SW	6000	1,5	3	черный	1	84.000	6108 10 5
VL-3Q1.5 7 SW	7000	1,5	3	черный	1	98.000	6108 10 6
VL-3Q1.5 8 SW	8000	1,5	3	черный	1	112.000	6108 10 7
VL-3Q1.5 9 SW	9000	1,5	3	черный	1	126.000	6108 10 8
VL-3Q1.5 10 SW	10000	1,5	3	черный	1	140.000	6108 10 9
VL-3Q1.5 11 SW	11000	1,5	3	черный	1	154.000	6108 11 0
VL-3Q1.5 12 SW	12000	1,5	3	черный	1	168.000	6108 11 1
VL-3Q1.5 13 SW	13000	1,5	3	черный	1	182.000	6108 11 2
VL-3Q1.5 14 SW	14000	1,5	3	черный	1	196.000	6108 11 3
VL-3Q1.5 15 SW	15000	1,5	3	черный	1	210.000	6108 11 4



€/шт.

Соединительный кабель 3 x 1,5 мм<sup>2</sup>, с адаптером гнездо - штекер GST 18i.  
Применяется в качестве удлинителя для 3-полюсного вывода (OUT 1 - 6).



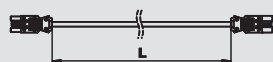
## Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с поперечным сечением 1,5 мм<sup>2</sup>, белый

Тип	Длина провода мм	Поперечное сечение мм <sup>2</sup>	Количество контактов	Цвет	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
VL-3Q1.5 1 W	1000	1,5	3	белый	1	14.000	6108 12 5
VL-3Q1.5 2 W	2000	1,5	3	белый	1	28.000	6108 12 6
VL-3Q1.5 3 W	3000	1,5	3	белый	1	42.000	6108 12 7
VL-3Q1.5 4 W	4000	1,5	3	белый	1	56.000	6108 12 8
VL-3Q1.5 5 W	5000	1,5	3	белый	1	70.000	6108 12 9
VL-3Q1.5 6 W	6000	1,5	3	белый	1	84.000	6108 13 0
VL-3Q1.5 7 W	7000	1,5	3	белый	1	98.000	6108 13 1
VL-3Q1.5 8 W	8000	1,5	3	белый	1	112.000	6108 13 2
VL-3Q1.5 9 W	9000	1,5	3	белый	1	126.000	6108 13 3
VL-3Q1.5 10 W	10000	1,5	3	белый	1	140.000	6108 13 4
VL-3Q1.5 11 W	11000	1,5	3	белый	1	154.000	6108 13 5
VL-3Q1.5 12 W	12000	1,5	3	белый	1	168.000	6108 13 6
VL-3Q1.5 13 W	13000	1,5	3	белый	1	182.000	6108 13 7
VL-3Q1.5 14 W	14000	1,5	3	белый	1	196.000	6108 13 8
VL-3Q1.5 15 W	15000	1,5	3	белый	1	210.000	6108 13 9



€/шт.

Соединительный кабель 3 x 1,5 мм<sup>2</sup>, с адаптером гнездо - штекер GST 18i.



## Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, черный

Тип	Длина провода мм	Поперечное сечение мм <sup>2</sup>	Количество контактов	Цвет	Уп. шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
VL-3Q2.5 1 SW	1000	2,5	3	черный	1	18.000	6108 15 0
VL-3Q2.5 2 SW	2000	2,5	3	черный	1	36.000	6108 15 1
VL-3Q2.5 3 SW	3000	2,5	3	черный	1	54.000	6108 15 2
VL-3Q2.5 4 SW	4000	2,5	3	черный	1	72.000	6108 15 3
VL-3Q2.5 5 SW	5000	2,5	3	черный	1	90.000	6108 15 4
VL-3Q2.5 6 SW	6000	2,5	3	черный	1	108.000	6108 15 5
VL-3Q2.5 7 SW	7000	2,5	3	черный	1	126.000	6108 15 6
VL-3Q2.5 8 SW	8000	2,5	3	черный	1	144.000	6108 15 7
VL-3Q2.5 9 SW	9000	2,5	3	черный	1	162.000	6108 15 8
VL-3Q2.5 10 SW	10000	2,5	3	черный	1	180.000	6108 15 9
VL-3Q2.5 11 SW	11000	2,5	3	черный	1	198.000	6108 16 0
VL-3Q2.5 12 SW	12000	2,5	3	черный	1	216.000	6108 16 1
VL-3Q2.5 13 SW	13000	2,5	3	черный	1	234.000	6108 16 2
VL-3Q2.5 14 SW	14000	2,5	3	черный	1	252.000	6108 16 3
VL-3Q2.5 15 SW	15000	2,5	3	черный	1	270.000	6108 16 4



€/шт.

Соединительный кабель 3 x 2,5 мм<sup>2</sup> с адаптером гнездо - штекер GST 18i.  
Применяется в качестве удлинителя для 3-полюсного вывода (OUT 1 - 6).

## Соединительный кабель

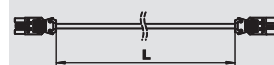
### Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, белый



Тип	Длина провода мм	Поперечное сечение мм <sup>2</sup>	Количество контактов	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VL-3Q2.5 1 W	1000	2,5	3	белый	1	18.000	6108 17 5
VL-3Q2.5 2 W	2000	2,5	3	белый	1	36.000	6108 17 6
VL-3Q2.5 3 W	3000	2,5	3	белый	1	54.000	6108 17 7
VL-3Q2.5 4 W	4000	2,5	3	белый	1	72.000	6108 17 8
VL-3Q2.5 5 W	5000	2,5	3	белый	1	90.000	6108 17 9
VL-3Q2.5 6 W	6000	2,5	3	белый	1	108.000	6108 18 0
VL-3Q2.5 7 W	7000	2,5	3	белый	1	126.000	6108 18 1
VL-3Q2.5 8 W	8000	2,5	3	белый	1	144.000	6108 18 2
VL-3Q2.5 9 W	9000	2,5	3	белый	1	162.000	6108 18 3
VL-3Q2.5 10 W	10000	2,5	3	белый	1	180.000	6108 18 4
VL-3Q2.5 11 W	11000	2,5	3	белый	1	198.000	6108 18 5
VL-3Q2.5 12 W	12000	2,5	3	белый	1	216.000	6108 18 6
VL-3Q2.5 13 W	13000	2,5	3	белый	1	234.000	6108 18 7
VL-3Q2.5 14 W	14000	2,5	3	белый	1	252.000	6108 18 8
VL-3Q2.5 15 W	15000	2,5	3	белый	1	270.000	6108 18 9

€/шт.

Соединительный кабель 3 x 2,5 мм<sup>2</sup> с адаптером гнездо - штекер GST 18i.



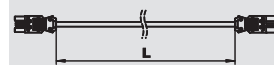
### Соединительный кабель, 3-жильный, без содержания галогенов, с поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, черный



Тип	Длина провода мм	Поперечное сечение мм <sup>2</sup>	Количество контактов	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VL-3Q2.5 H1 SW	1000	2,5	3	черный	1	16.000	6108 45 0
VL-3Q2.5 H2 SW	2000	2,5	3	черный	1	32.000	6108 45 1
VL-3Q2.5 H3 SW	3000	2,5	3	черный	1	48.000	6108 45 2
VL-3Q2.5 H4 SW	4000	2,5	3	черный	1	64.000	6108 45 3
VL-3Q2.5 H5 SW	5000	2,5	3	черный	1	80.000	6108 45 4
VL-3Q2.5 H6 SW	6000	2,5	3	черный	1	96.000	6108 45 5
VL-3Q2.5 H7 SW	7000	2,5	3	черный	1	112.000	6108 45 6
VL-3Q2.5 H8 SW	8000	2,5	3	черный	1	128.000	6108 45 7
VL-3Q2.5 H9 SW	9000	2,5	3	черный	1	144.000	6108 45 8
VL-3Q2.5 H10 SW	10000	2,5	3	черный	1	160.000	6108 45 9
VL-3Q2.5 H11 SW	11000	2,5	3	черный	1	176.000	6108 46 0
VL-3Q2.5 H12 SW	12000	2,5	3	черный	1	192.000	6108 46 1
VL-3Q2.5 H13 SW	13000	2,5	3	черный	1	208.000	6108 46 2
VL-3Q2.5 H14 SW	14000	2,5	3	черный	1	224.000	6108 46 3
VL-3Q2.5 H15 SW	15000	2,5	3	черный	1	240.000	6108 46 4

€/шт.

Соединительный кабель без содержания галогенов, 3 x 2,5 мм<sup>2</sup>, с адаптером гнездо – штекер GST18i.



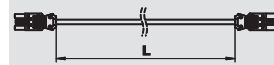
### Соединительный кабель 3-жильный, без содержания галогенов, с поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, белый

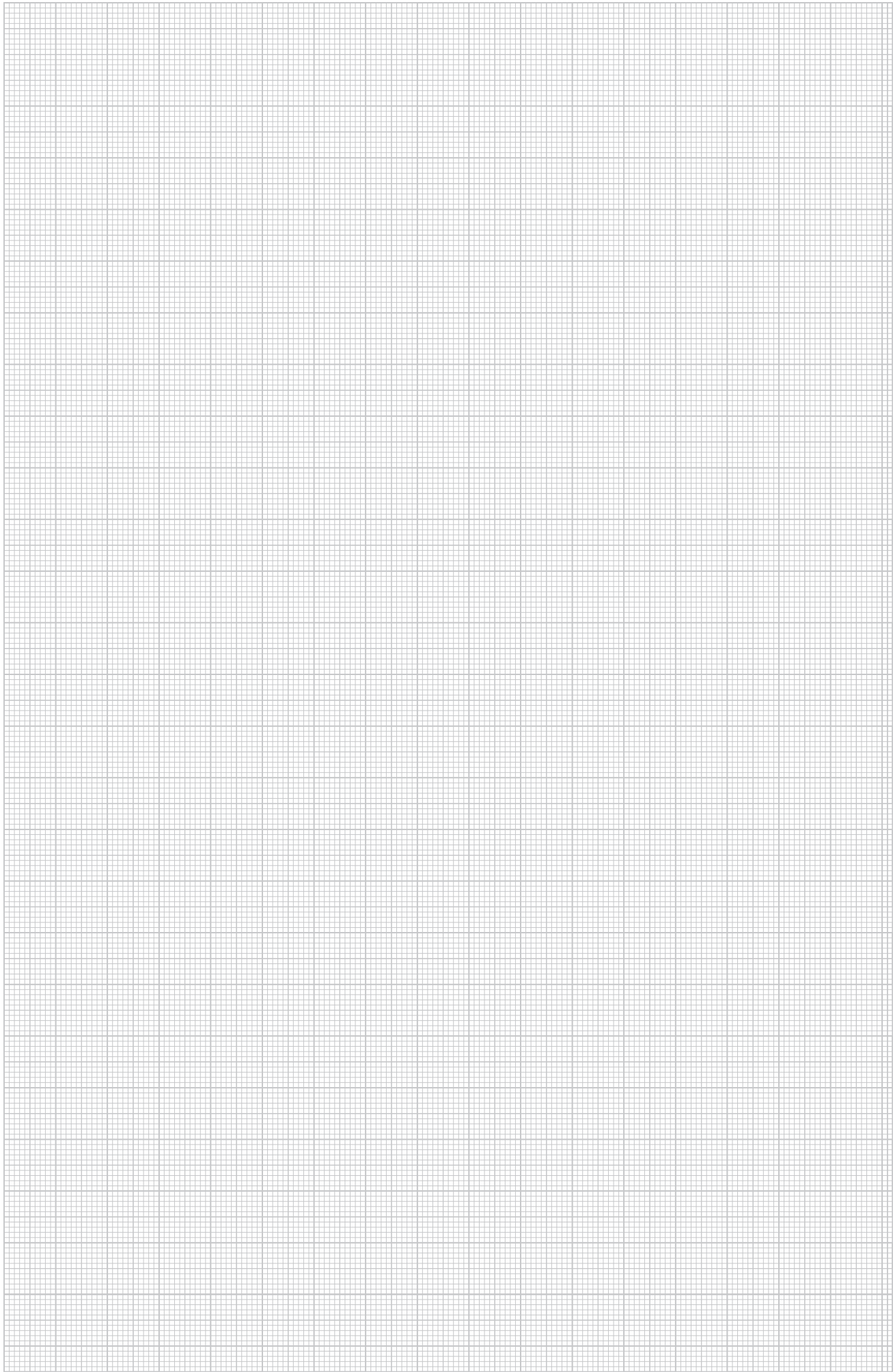


Тип	Длина провода мм	Поперечное сечение мм <sup>2</sup>	Количество контактов	Цвет	Уп.	Вес	Арт.-№
VL-3Q2.5 H1 W	1000	2,5	3	белый	1	16.000	6108 47 5
VL-3Q2.5 H2 W	2000	2,5	3	белый	1	32.000	6108 47 6
VL-3Q2.5 H3 W	3000	2,5	3	белый	1	48.000	6108 47 7
VL-3Q2.5 H4 W	4000	2,5	3	белый	1	64.000	6108 47 8
VL-3Q2.5 H5 W	5000	2,5	3	белый	1	80.000	6108 47 9
VL-3Q2.5 H6 W	6000	2,5	3	белый	1	96.000	6108 48 0
VL-3Q2.5 H7 W	7000	2,5	3	белый	1	112.000	6108 48 1
VL-3Q2.5 H8 W	8000	2,5	3	белый	1	128.000	6108 48 2
VL-3Q2.5 H9 W	9000	2,5	3	белый	1	144.000	6108 48 3
VL-3Q2.5 H10 W	10000	2,5	3	белый	1	160.000	6108 48 4
VL-3Q2.5 H11 W	11000	2,5	3	белый	1	176.000	6108 48 5
VL-3Q2.5 H12 W	12000	2,5	3	белый	1	192.000	6108 48 6
VL-3Q2.5 H13 W	13000	2,5	3	белый	1	208.000	6108 48 7
VL-3Q2.5 H14 W	14000	2,5	3	белый	1	224.000	6108 48 8
VL-3Q2.5 H15 W	15000	2,5	3	белый	1	240.000	6108 48 9

€/шт.




Соединительный кабель без содержания галогенов, 3 x 2,5 мм<sup>2</sup>, с адаптером гнездо – штекер GST18i.







## Техническая информация

	Алфавитный указатель	214
	Указатель по артикульным номерам	220
	Указатель по типам	224



## 2

2 телекоммуникационных разъема RJ45, Nexans, 167  
2-канальный передатчик радиосигнала EnOcean, 184  
2-канальный радиопередатчик EnOcean, 169, 177

## 4

4-канальный передатчик радиосигнала EnOcean, 184  
4-канальный радиопередатчик EnOcean, 169, 177

## А

Адаптер для установки выключателя с поворотом, 109 на 90°  
Антенная розетка для подключения ТВ / радио, с, 184 наклонным выводом  
Антенная розетка с разъемом для подключения ТВ, 177 / радио, с наклонным выводом  
Антенная розетка, ширина 1 модуль, для ТВ/радио, 137 и спутниковых устройств  
Антенная розетка, ширина 1 модуль, для ТВ/радио-, 136 устройств  
Антенная розетка, ширина 1 модуль, для ТВ/радио-, 137 устройств, проходная  
Антенная розетка, ширина 1/2 модуля, для, 136 спутниковых систем

## Б

Блок питания VH-4, пустой корпус, 192  
Блок питания VH-4, пустой корпус, с соединением, 192 для пневматического рукава  
Блок питания VH-4, с 3 розетками с заземляющим, 192 стержнем, 1 розеткой CEE 16 A  
Блок питания VH-4, с 3 розетками с заземляющим, 193 стержнем, 1 розеткой CEE 16A, с соединением для пневматического рукава  
Блок питания VH-4, с 3 розетками с защитным, 192 контактом, 1 розеткой CEE 16 A  
Блок питания VH-4, с 3 розетками с защитным, 193 контактом, 1 розеткой CEE 16 A, с соединением для пневматического рукава  
Блок питания VH-4, с 4 розетками с заземляющим, 192 стержнем  
Блок питания VH-4, с 4 розетками с заземляющим, 193 стержнем, с подключением для пневматического рукава  
Блок питания VH-4, с 4 розетками с защитным, 192 контактом  
Блок питания VH-4, с 4 розетками с защитным, 193 контактом, с подключением для пневматического рукава  
Блок питания VH-8, пустой корпус, 193  
Блок питания VH-8, пустой корпус, с платами, 194  
Блок питания VH-8, пустой корпус, с соединением, 194 для пневматического рукава  
Блок питания VHF-8, пустой корпус, 198  
Блок питания VHF-8, пустой корпус, с соединением, 198 для пневматического рукава

## В

Вертикальный настольный бокс DBV, с 2, 170 розетками  
Вертикальный настольный бокс DBV, с 2, 170 розетками, с 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Вертикальный настольный бокс DBV, с 3, 170 розетками, с 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Вертикальный настольный бокс DBV, с, 171 2 розетками, разъемами VGA и мини, с 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Вертикальный настольный бокс DBV, с 3, 170 розетками  
Выключатель, 169, 177, 184  
Выключатель для нескольких цепей, ширина 1, 108 модуль  
Выключатель для рольставней, ширина 1 модуль, 106, 108  
Выключатель максимальной перегрузки для, 167, 181 розеток австралийского стандарта

## В

Выключатель максимальной перегрузки для, 174 розеток австралийского стандарта  
Выключатель максимальной перегрузки для, 174 розеток стандарта США  
Выключатель максимальной перегрузки для, 167 розеток стандарта США  
Выключатель максимальной перегрузки для, 181 розеток стандарта США  
Выключатель, ширина 1 модуль, 107  
Выключатель, ширина 1 модуль, с подсветкой, 107  
Выключатель, ширина 1 модуль, с полем для, 107 маркировки  
Выключатель, ширина 1/2 модуля, 106  
Выключатель, ширина 1/2 модуля, с подсветкой, 107  
Выключатель, ширина 1/2 модуля, с полем для, 107 маркировки

## Г

Гибкий канал, 185  
Гнездовой адаптер 5-полюсный, с болтовым, 208 соединением  
Гнездовой адаптер 3-полюсный, с болтовым, 207 соединением  
Гнездовой адаптер 3-полюсный, с пружинным, 207 соединением  
Гнездовой адаптер, прямой, 101

## Д

Держатель гибкого канала для настольного, 163 бокса DB  
Держатель для разгрузки от натяжения, 185  
Дополнительный модуль Modalnet для наружного, 146 монтажа, двойной  
Дополнительный модуль Modalnet для наружного, 146 монтажа, двойной, с отверстием для сигнальной лампы  
Дополнительный модуль Modalnet, одинарный, с 2, 148 розетками с защитным контактом и подсветкой

## З

Заглушка CP, 204  
Заглушка, ширина 1 модуль, 113  
Заглушка, ширина 1/2 модуля, 113  
Зарядное устройство USB A, 2-полюсное, 166  
Зарядное устройство USB A, с 2 разъемами, 174  
Зарядное устройство USB A, с 2 разъемами, 181  
Защитный выключатель аварийного тока, 166, 174, 181  
Звеньевая цепь, 194, 198

## К

Клавишный выключатель, 169, 177, 184  
Клавишный выключатель, с наклонным выводом, 177  
Клавишный диммер, ширина 1/2 модуля,, 110 для активных и индуктивных нагрузок  
Клавишный диммер, ширина 1/2 модуля, для, 110 электронных трансформаторов и активных нагрузок  
Клейкая лента для гибкого канала, 185  
Клеммная колодка, 204  
Кодировочный ключ, 95  
Комплект для крепления настольного бокса DB, 163  
Комплект для крепления настольного бокса DB, 163 под столешницей  
Коробка для установки в полую стену, двойная, 144  
Коробка для установки в полую стену, тройная, 145  
Коробка для установки в полую стену, двойная, 141  
Коробка для установки в полую стену, одинарная, 140  
Коробка для установки в полую стену, ширина 1,5, 143 модуля  
Корпус AR45 для установки защитных устройств 2, 157 TE  
Корпус Modalnet для установки в полую стену, для, 146 2 двойных устройств.

**К**

Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 3 двойных устройств 146  
 Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 5 двойных устройств 147  
 Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 4 двойных устройств 147  
 Корпус Modalnet для установки в полую стену, для 6 двойных устройств 147  
 Корпус компьютерной розетки EP, ширина 1, модуль, с прямым выводом 121  
 Корпус компьютерной розетки EP, ширина 1, модуль, с наклонным выводом 121  
 Корпус компьютерной розетки F, ширина 1 модуль, с наклонным выводом 122  
 Корпус компьютерной розетки F, ширина 1 модуль, с прямым выводом 122  
 Корпус компьютерной розетки LE, ширина 1, модуль, с прямым выводом 123  
 Корпус компьютерной розетки PA, ширина 1, модуль, с наклонным выводом 122  
 Корпус компьютерной розетки PA, ширина 1, модуль, с прямым выводом 122  
 Корпус компьютерной розетки RM, ширина 1, модуль, с наклонным выводом 116, 123  
 Корпус компьютерной розетки RM, ширина 1, модуль, с прямым выводом 116, 122  
 Корпус компьютерной розетки A, ширина 1, модуль, с прямым выводом 119  
 Корпус компьютерной розетки A, ширина 1, модуль, с наклонным выводом 119  
 Корпус компьютерной розетки B, ширина 1, модуль, с прямым выводом 119  
 Корпус компьютерной розетки B, ширина 1, модуль, с наклонным выводом 120  
 Корпус компьютерной розетки C, ширина 1, модуль, с наклонным выводом 120  
 Корпус компьютерной розетки C, ширина 1, модуль, с прямым выводом 117, 120  
 Корпус компьютерной розетки C, ширина 1, модуль, с прямым выводом, без пылезащитного колпачка 121  
 Корпус компьютерной розетки C, ширина 1, модуль, с наклонным выводом, без пылезащитного колпачка 117  
 Корпус компьютерной розетки C, ширина 1, модуль, с наклонным выводом, без пылезащитного колпачка 121  
 Красная сигнальная крышка, двойная, 144  
 Красная сигнальная крышка, одинарная, 140  
 Красная сигнальная крышка, тройная, 145  
 Красная сигнальная крышка, ширина 1,5 модуля, 143  
 Крепежная опора из нержавеющей стали, для настольного бокса DB 163  
 Крепежная скоба для гибкого канала, 185  
 Крепежный зажим для настольного бокса DB, 163  
 Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GES, для напольного покрытия толщиной 10 мм 186  
 Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GES, для напольного покрытия толщиной 5 мм 186  
 Крепежный угол для крепления гибкого канала в лючках GESRM2 186  
 Крестовой выключатель, ширина 1 модуль, 108  
 Крышка и суупорт для блоков питания VHF, 200

**Л**

Линейный защитный автомат, 166, 174, 181

**М**

Маневровый кабель CP RJ45 KAT 6,, 117 экранированный  
 Маневровый кабель CP RJ45 KAT 6,, 117 неэкранированный  
 Маневровый кабель CP RJ45, KAT 6A (ISO),, 118 неэкранированный

**М**

Маневровый кабель CP RJ45, KAT 6A (ISO),, 118 экранированный  
 Модуль защиты от перенапряжений, 96, 101  
 Модуль защиты от перенапряжений, с суппортом, для розеток Modul 45connect 102  
 Модуль защиты от перенапряжений, ширина 1/2, модуля, с акустической сигнализацией 112  
 Модуль защиты от перенапряжений, ширина 1/2, модуля, с оптической сигнализацией 112  
 Модуль защиты от перенапряжений, с, акустической сигнализацией 112  
 Модульная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch,, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой 134  
 Модульная рамка с разъемом Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1 132  
 Монтажная коробка Modul 45®, двойная, 152  
 Монтажная коробка Modul 45®, одинарная, 152  
 Монтажная коробка Modul 45®, тройная, 153  
 Монтажная коробка одинарная, 155  
 Монтажная коробка одинарная, с большим отверстием, 155  
 Монтажная коробка, двойная, 144  
 Монтажная коробка, одинарная, 140  
 Монтажная коробка, тройная, 145  
 Монтажная коробка, ширина 1,5 модуля, 143  
 Монтажная рамка AR45 двойная, 153  
 Монтажная рамка AR45 тройная, 154  
 Монтажная рамка AR50 одинарная, 155  
 Мультимедийная рамка с миниразъемом, ширина 1, модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой 131  
 Мультимедийная рамка с миниразъемом, ширина 1, модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой 131  
 Мультимедийная рамка с отверстием для разъема DVI, ширина 1 модуль, с наклонным выводом 129  
 Мультимедийная рамка с отверстием для разъема DVI, ширина 1 модуль, с прямым выводом 128  
 Мультимедийная рамка с отверстием для разъема VGA / D-Sub 9, ширина 1 модуль, с наклонным выводом 127  
 Мультимедийная рамка с отверстием для разъема VGA / D-Sub 9, ширина 1 модуль, с прямым выводом 127  
 Мультимедийная рамка с отверстием для разъема XLR, ширина 1 модуль, с прямым выводом 136  
 Мультимедийная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1 134  
 Мультимедийная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой 134  
 Мультимедийная рамка с разъемами Audio-Cinch,, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1 133  
 Мультимедийная рамка с разъемами Audio-Cinch,, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения пайкой 132  
 Мультимедийная рамка с разъемами BNC, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1 135  
 Мультимедийная рамка с разъемами BNC, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1 135  
 Мультимедийная рамка с разъемами Audio/Video-Cinch, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1 135  
 Мультимедийная рамка с разъемами Component, Video, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1 134  
 Мультимедийная рамка с разъемами Component, Video, ширина 1 модуль, с наклонным выводом, для соединения пайкой 133  
 Мультимедийная рамка с разъемами Component, Video, ширина 1 модуль, с прямым выводом, для соединения 1:1 134





**М**

Мультимедийный модуль с разъемом HDMI, с, 176  
наклонным выводом  
Мультимедийный модуль с разъемом USB A, 168  
Мультимедийный модуль с разъемом USB A, с, 176  
наклонным выводом  
Мультимедийный модуль с разъемом VGA, с, 176  
наклонным выводом  
Мультимедийный модуль HDMI, 168  
Мультимедийный модуль VGA, 167  
Мультимедийный суппорт с разъемом DVI-I, ширина, 128  
1 модуль, с наклонным выводом, с винтовым  
зажимом  
Мультимедийная рамка с разъемом BNC, ширина 1, 135  
модуль, с наклонным выводом, для соединения 1:1

**Н**

Накладка для таймера, 110  
Накладка для таймера рольставней, 110  
Накладка для термостата, 111  
Накладка для датчика движения 180°, 111  
Накладка с кабельным выводом, ширина 1 модуль, 113  
Напольная шина для гибкого канала, 185  
Настольный бокс DB без крепления, с, 162  
соединенными розетками 1+4, с 2 разъемами  
RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB для мобильной установки, с 2, 161  
двойными розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с, 162  
соединенными розетками 1+4  
Настольный бокс DBK с крышкой, с 2 розетками, 2, 178  
разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DBK с крышкой, с 3 розетками, 178  
Настольный бокс DB без крепления, с 3 розетками, 160  
Настольный бокс DB без крепления, с 3, 161  
розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB без крепления, с 3, 163  
розетками, разъемами VGA, мини и USB, с 2  
разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB без крепления, с, 162  
соединенными розетками 1+4  
Настольный бокс DB для мобильной установки, с 3, 160  
розетками  
Настольный бокс DB для мобильной установки, с 3, 160  
розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с 3, 160  
розетками  
Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с 3, 160  
розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с 3, 162  
розетками, с разъемами VGA, мини и USB, с 2  
разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB с крепежным зажимом, с, 162  
соединенными розетками 1+4, с 2 разъемами  
RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB, без крепления, с 2, 161  
двойными розетками, с 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DB, с крепежным зажимом, с 2, 161  
двойными розетками, 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DBK с крышкой, с 2 розетками, , 178  
разъемами VGA и мини, 2 разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DBK с крышкой, с 3 розетками, 2, 178  
разъемами RJ45 KAT 6  
Настольный бокс DBK с крышкой, с 4 розетками, 178  
Ножовка DBV, 171

**П**

Перекрестный переключатель, ширина 1 модуль, 106, 108  
Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля, 107  
Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля,, 106  
с подсветкой  
Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля,, 106  
с полем для маркировки  
Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля, 106  
Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля,, 108  
с подсветкой

**П**

Перекрестный переключатель, ширина 1/2 модуля,, 108  
с полем для маркировки  
Плата VHF для монтажа защитных устройств, 199  
Плата VHF для монтажа розетки S901F, 199  
Плата VHF для монтажа розетки S901F и розетки, 199  
CEE  
Плата VHF для монтажа устройства с крепежной, 199  
системой 38 x 38 мм  
Плата без фиксатора, одинарная, 141  
Плата двойная, 144  
Плата с фиксатором, одинарная, 141  
Плата тройная, 145  
Плата VH глухая, 195  
Плата VH для монтажа розетки CEE, 195  
Плата VH для монтажа розетки серии Modul 45,, 195  
двойная  
Плата VH для монтажа розетки серии Modul 45,, 195  
одинарная  
Плата VH для монтажа устройств с крепежной, 195  
системой 38 x 38 мм  
Плата VH для устройств EK и EKR, 195  
Плата VHF глухая, 200  
Плата VHF для монтажа 2 розеток S901F, 199  
Плата VHF для монтажа 2 устройств с крепежной, 199  
системой 38 x 38 мм  
Плата VHF для монтажа розетки CEE, 199  
Плата, ширина 1,5 модуля, 143  
Поле для маркировки, 169, 177, 184  
Приемник радиосигнала EnOcean, 169, 177, 184  
Пружина VH, 194  
Пружина VHF, 198  
Пустой корпус CP, 204

**Р**

Разделительная перегородка VH-4, 194  
Разделительная перегородка VH-8, 194  
Разделительная перегородка VHF, для блоков без, 198  
соединения для пневматического рукава  
Разделительная перегородка VHF, для блоков с, 198  
соединением для пневматического рукава  
Рамка AR45 двойная, с полем для маркировки, для, 153  
вертикального монтажа  
Рамка AR45 двойная, с полем для маркировки, для, 153  
горизонтального монтажа  
Рамка AR45 одинарная, 152  
Рамка AR45 одинарная, с полем для маркировки,, 152  
для вертикального монтажа  
Рамка AR45 одинарная, с полем для маркировки,, 152  
для горизонтального монтажа  
Рамка AR45 тройная, с полем для маркировки, для, 154  
горизонтального монтажа  
Рамка CP для монтажа устройств серии Modul, 204  
45@, двойная  
Рамка CP с кабельным выводом, 204  
Рамка Modalnet для 3 двойных устройств, 146  
Рамка Modalnet для 4 двойных устройств, 147  
Рамка Modalnet для 5 двойных устройств, 147  
Рамка Modalnet для 6 двойных устройств, 147  
Рамка Modalnet, для 2 двойных устройств, 146  
Рамка Modul 45@ двойная, 153  
Рамка Modul 45@ тройная, 154  
Рамка двойная, 144  
Рамка для двух устройств, 141  
Рамка для дополнительного модуля Modalnet,, 148  
двойная, для установки защитных устройств  
Рамка для дополнительного модуля Modalnet,, 147  
двойная, с отверстием для сигнальной лампы  
Рамка для дополнительного модуля Modalnet, для, 148  
2 одинарных устройств, с разделительной  
перегородкой  
Рамка для трех устройств, 142  
Рамка одинарная, 141  
Рамка одинарная, для телекоммуникационной, 155  
техники и устройств ELKO

## Р

Рамка одинарная, для устройств шириной 1/2, 141 модуля  
 Рамка тройная, 145  
 Рамка шириной 1,5 модуля, для устройств, 143 шириной 1 модуль  
 Рамка шириной 1,5 модуля, для устройств, 144 шириной 1,5 модуля  
 Рамка шириной 1,5 модуля, для устройств, 143 шириной 1/2 модуля  
 Распределительный блок 3-полюсный, 1E/3A, 207  
 Распределительный блок 3-полюсный, 1E/5A, 208  
 Распределительный блок 3-полюсный, Т-образный, 208  
 Релейный элемент, ширина 1 модуль, 2-канальный, 110  
 Релейный элемент, ширина 1 модуль, с, 110 переключателем  
 Розетка 0° одинарная, британский стандарт, 96, 196  
 Розетка 0° одинарная, британский стандарт, с, 96 выключателем  
 Розетка 0° одинарная, датский стандарт, 95, 196  
 Розетка 0° одинарная, датский стандарт, с кодом, 96 EDV  
 Розетка 0° одинарная, швейцарский стандарт, 95  
 Розетка 0° одинарная, швейцарский стандарт, 196  
 Розетка 0° с заземляющим стержнем, двойная, 93  
 Розетка 0° с заземляющим стержнем, двойная, с, 94 кодом  
 Розетка 0° с заземляющим стержнем, одинарная, 93, 196  
 Розетка 0° с заземляющим стержнем, одинарная,, 94 с кодом  
 Розетка 0° с заземляющим стержнем, тройная, 93  
 Розетка 0° с заземляющим стержнем, тройная, с, 94 кодом  
 Розетка 0° с защитным контактом, 165  
 Розетка 0° с защитным контактом, двойная, 92  
 Розетка 0° с защитным контактом, одинарная, 92, 195  
 Розетка 0° с защитным контактом, тройная, 92  
 Розетка 0°, австралийский стандарт, 166, 180  
 Розетка 0°, австралийский стандарт, с наклонным, 173 выводом  
 Розетка 0°, датский стандарт, 165  
 Розетка 0°, датский стандарт, с кодировкой EDV, 165  
 Розетка 0°, индийский стандарт, 166, 174, 181  
 Розетка 0°, индийский стандарт, 2/3-полюсная, 166, 174, 181  
 Розетка 0°, итальянский стандарт, 165, 173, 180  
 Розетка 0°, китайский стандарт, 166, 180  
 Розетка 0°, китайский стандарт, с наклонным, 174 выводом  
 Розетка 0°, мультистандарт, 166, 174, 181  
 Розетка 0°, с заземляющим стержнем, 165  
 Розетка 0°, стандарт США, 166, 181  
 Розетка 0°, стандарт США, с наклонным выводом, 174  
 Розетка 0°, швейцарский стандарт, 16 А, 165  
 Розетка 0°, швейцарский стандарт, с наклонным, 173 выводом, 10 А  
 Розетка 0°, швейцарский стандарт, с наклонным, 173 выводом, 16 А  
 Розетка 0°, швейцарский стандарт, 10 А, 165  
 Розетка 30°, британский стандарт, 165, 180  
 Розетка 30°, британский стандарт, с, 165, 180 предохранителем 3,15 А  
 Розетка 30°, британский стандарт, с, 165, 180 предохранителем 5 А  
 Розетка 33° с заземляющим стержнем, двойная, 94, 100, 196  
 Розетка 33° с заземляющим стержнем, двойная, с, 95 кодом  
 Розетка 33° с заземляющим стержнем, одинарная, 93  
 Розетка 33° с заземляющим стержнем, одинарная,, 95 с кодом  
 Розетка 33° с заземляющим стержнем, тройная, 94, 100  
 Розетка 33° с заземляющим стержнем, тройная, с, 95 кодом  
 Розетка 33° с защитным контактом, двойная, 92, 100, 196  
 Розетка 33° с защитным контактом, одинарная, 92  
 Розетка 33° с защитным контактом, тройная, 93, 100

## Р

Розетка 60° с заземляющим стержнем, 173  
 Розетка 60° с заземляющим стержнем, 180  
 Розетка 60° с защитным контактом, 165, 173, 180  
 Розетка 60°, австралийский стандарт, 166, 173, 180  
 Розетка 60°, датский стандарт, 173, 180  
 Розетка 60°, датский стандарт, с кодом EDV, 173, 180  
 Розетка 60°, китайский стандарт, 166, 174, 180  
 Розетка 60°, с заземляющим стержнем, 165  
 Розетка 60°, стандарт США, 166, 174, 181  
 Розетка 60°, швейцарский стандарт, 10 А, 165, 173, 180  
 Розетка 60°, швейцарский стандарт, 16 А, 165, 173, 180  
 Розетка 90°, британский стандарт, 173  
 Розетка 90°, британский стандарт, с, 173 предохранителем 3,15 А  
 Розетка 90°, британский стандарт, с, 173 предохранителем 5 А  
 Розетка AR45 двойная, 156  
 Розетка AR45 двойная, с полем для маркировки,, 156 для горизонтального монтажа  
 Розетка AR45 одинарная, 156  
 Розетка AR45 одинарная, с полем , 156 для маркировки, для горизонтального монтажа  
 Розетка AR45 тройная, 156  
 Розетка AR45 тройная, с полем для маркировки,, 156 для горизонтального монтажа  
 Розетка CEE одинарная, 16 А, 157  
 Розетка CEE одинарная, 32 А, 157  
 Розетка CEE, 16 А, 196, 200  
 Розетка CEE, 32 А, 197, 200  
 Розетка S901F 45° с защитным контактом, с, 200 откидной крышкой  
 Розетка для антенны ТВ / радио, 168  
 Розетка с уравниванием потенциалов, ширина 1, 112 модуль, с прямым выводом

## С

Светодиодный элемент LED, 109  
 Система Modalnet тройная, с 2 двойными, 149 розетками с заземляющим стержнем, с 1 компьютерной розеткой  
 Система Modalnet тройная, с 2 двойными , 148 розетками с защитным контактом и подсветкой, с 1 компьютерной розеткой  
 Система Modalnet для наружного монтажа, , 146 базовая конфигурация с 2 двойными розетками  
 Соединительный адаптер для розеток Modul, 101 45connect®  
 Соединительный адаптер, прямой, GST18i, 101  
 Соединительный кабель 3-жильный, без , 210-210 содержания галогенов, с поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, белый  
 Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с, 209-209 поперечным сечением 1,5 мм<sup>2</sup>, белый  
 Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с, 209-209 поперечным сечением 1,5 мм<sup>2</sup>, черный  
 Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с, 210-210 поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, белый  
 Соединительный кабель 3-жильный, ПВХ, с, 209-209 поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, черный  
 Соединительный кабель, 3-жильный, без , 210-210 содержания галогенов, с поперечным сечением 2,5 мм<sup>2</sup>, черный  
 Суппорт с клеммной колодкой N и PE для блоков, 200 питания VHF  
 Суппорт с клеммной колодкой PE для блоков, 200 питания VHF

## Т

Телекоммуникационный модуль GG45 двойной,, 167 Nexans  
 Телекоммуникационный модуль RJ45 KAT 6,, 116 неэкранированный  
 Телекоммуникационный модуль RJ45 KAT 6,, 116 экранированный

**Т**

Телекоммуникационный модуль RJ45 KAT 5е., 116  
экранированный  
Телекоммуникационный модуль RJ45, R&M, с, 175  
наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль RJ45, KAT 5е., 116  
неэкранированный  
Телекоммуникационный модуль RJ45, KAT 6А, 118  
(ISO), неэкранированный  
Телекоммуникационный модуль RJ45, KAT 6А, 118  
(ISO), экранированный  
Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом, 175, 182  
RJ45, Nexans, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом, 181  
RJ45, R&M, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 1 разъемом, 182  
RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами, 175, 182  
GG45, Nexans, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами, 175, 181  
RJ45, R&M, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами, 175  
RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами, 175  
RJ45, Nexans, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами, 182  
RJ45, соединение 1:1, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с разъемом GG45., 175, 182  
Nexans, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с разъемом RJ45., 175  
соединение 1:1, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный модуль с 2 разъемами, 182  
RJ45, Nexans, с наклонным выводом  
Телекоммуникационный разъем RJ45, Nexans., 167  
R&M  
Телекоммуникационный модуль GG45, Nexans, 167  
Телекоммуникационный модуль RJ45, Nexans, 167  
Телекоммуникационный модуль RJ45, соединение, 167  
1:1  
Телефонная розетка TAE, ширина 1 модуль., 112  
конструкция F  
Телефонная розетка RJ11, 167  
Т-образная секция для гибкого канала, 185

**У**

Укомплектованный модуль из 4-х розеток 33° с, 102  
защитным контактом, со штекерным разъемом  
GST18  
Укомплектованный модуль из 4-х розеток 33° с, 102  
защитным контактом, для стандартного  
подключения

**Ф**

Фиксатор для разгрузки кабеля от натяжения, 96, 101, 152-155

**Ш**

Штекерный адаптер 5-полюсный, с болтовым, 208  
соединением  
Штекерный адаптер 3-полюсный, с пружинным, 207  
соединением  
Штекерный адаптер 3-полюсный, с болтовым, 207  
соединением  
Штекерный адаптер, U-образный, 101  
Штекерный адаптер, прямой, 100  
Штекерный соединитель GST18, 166

**Э**

Элемент сигнальной лампы, 148  
Энергораспределитель UVS, с фиксированным, 205  
подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми  
разъемами белого цвета  
Энергораспределитель UVS, с фиксированным, 205  
подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми  
разъемами черного и белого цвета  
Энергораспределитель UVS, с фиксированным, 205  
подключением, 5-полюсный, с 6 гнездовыми  
разъемами черного цвета

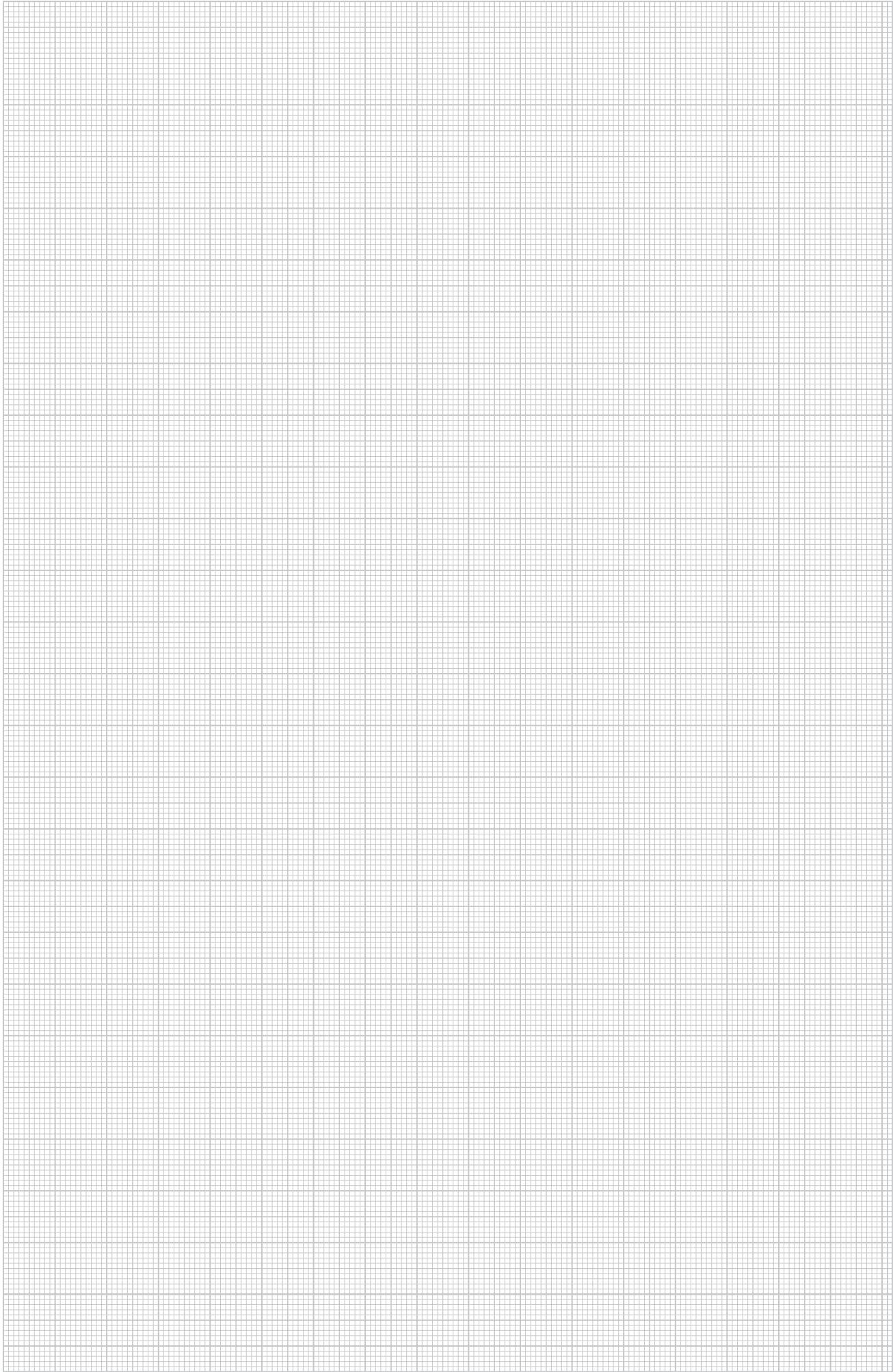
**Э**

Энергораспределитель UVS, со штекерным , 206  
подключением, 3-полюсный, с 6 гнездовыми  
разъемами черного цвета  
Энергораспределитель UVS, со , 206  
штекерным подключением, 3-полюсный, с 6  
гнездовыми разъемами белого цвета  
Энергораспределитель UVS, со , 205  
штекерным подключением, 5-полюсный, с 6  
гнездовыми разъемами белого цвета  
Энергораспределитель UVS, со , 206  
штекерным подключением, 5-полюсный, с  
6 гнездовыми разъемами черного и белого цвета  
Энергораспределитель UVS, со , 205  
штекерным подключением, 5-полюсный, с  
6 гнездовыми разъемами черного цвета























**QR-код**

Благодаря QR-коду у Вас есть доступ к нашей продукции в Интернете.

Дополнительную информацию о QR-коде Вы найдете на сайте [www.obocom.ru](http://www.obocom.ru).

**ОБО Беттерманн**

117246, г. Москва,  
Научный проезд, д. 19, офис 1, этаж 8

**Техническая поддержка**

тел.: +7 (495) 510 22 37  
факс: +7 (495) 510 22 38  
e-mail: [obo.office@obo.com.ru](mailto:obo.office@obo.com.ru)

[www.obocom.ru](http://www.obocom.ru)