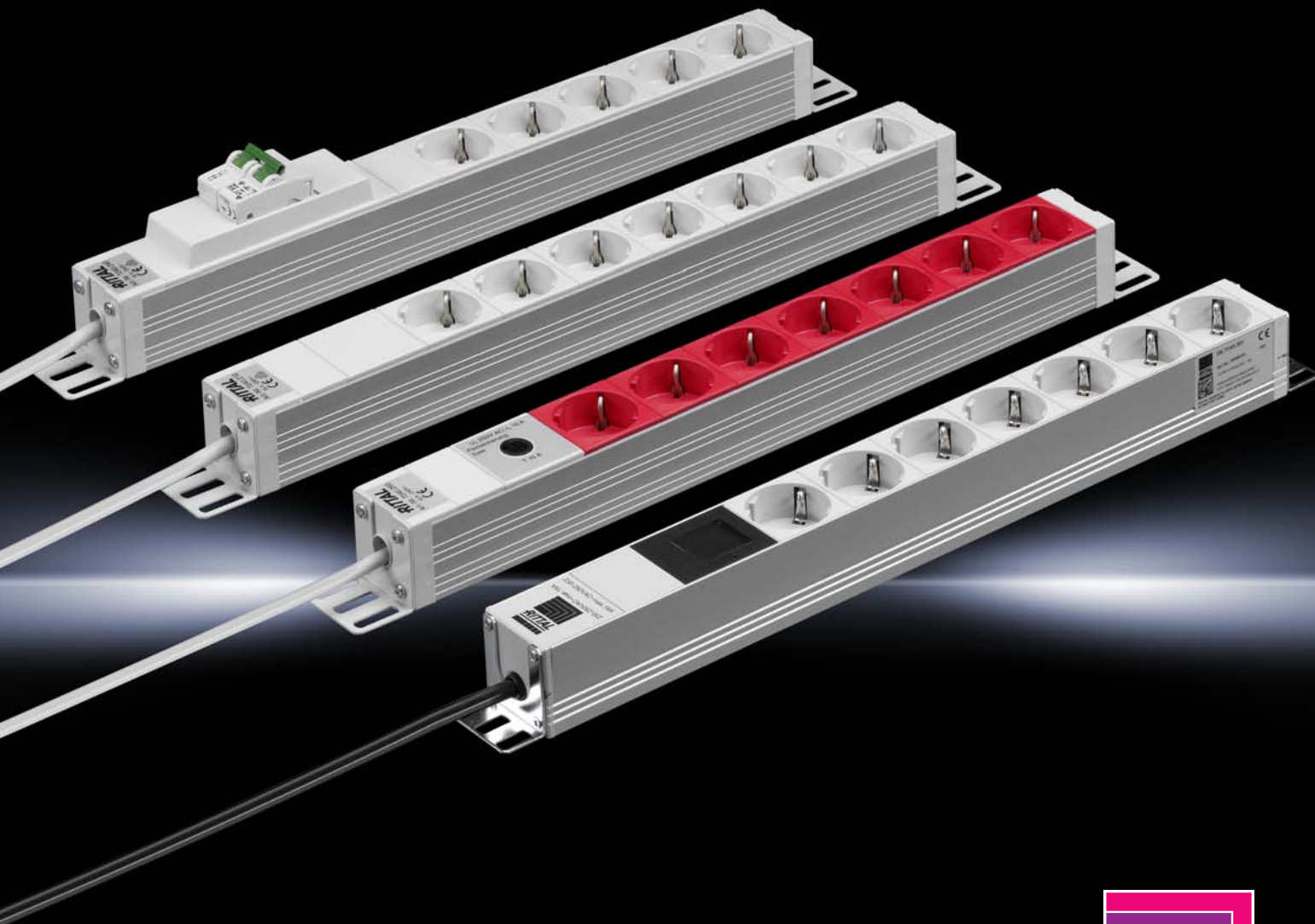


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► Каталог технических систем Блоки розеток



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

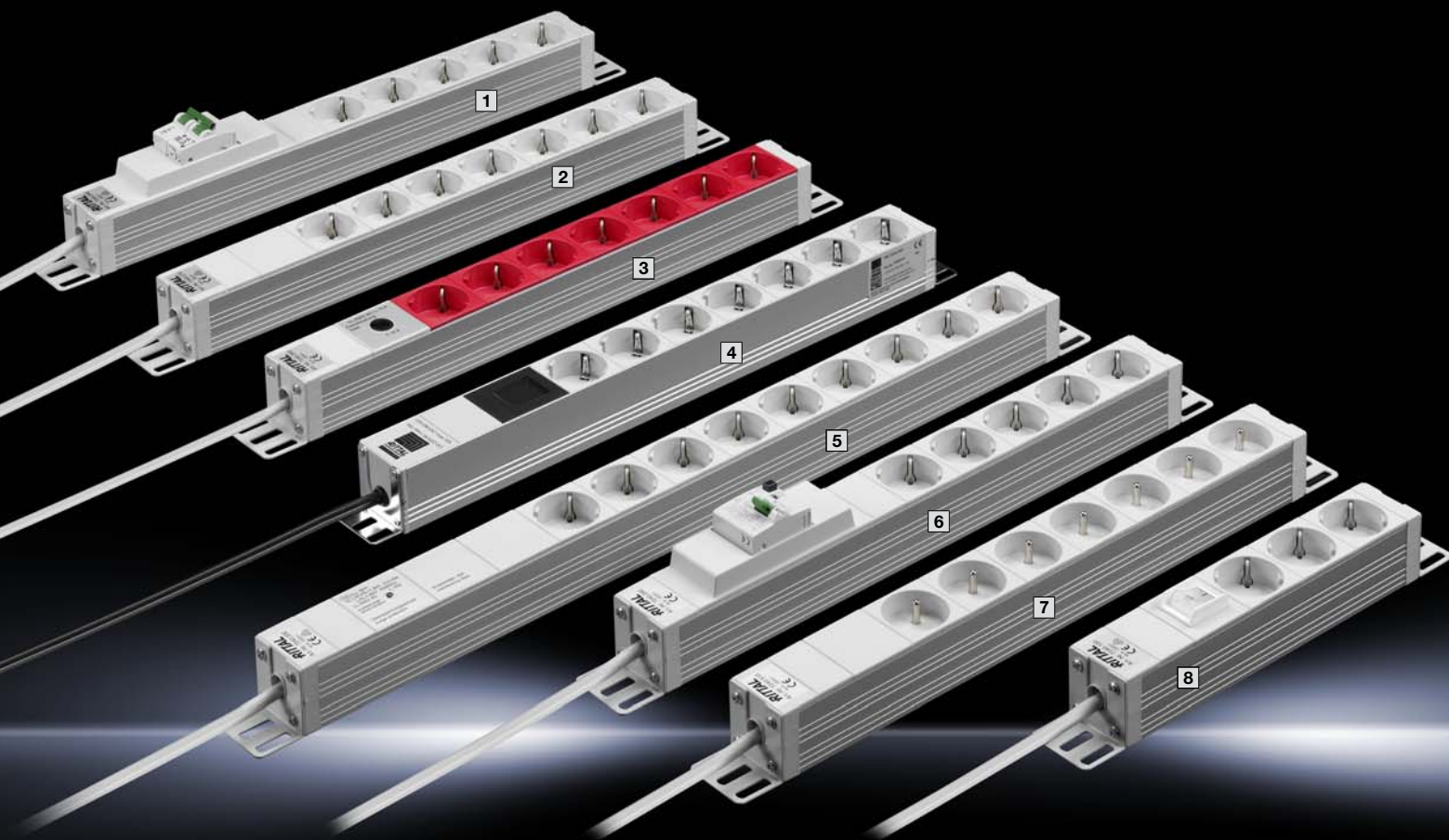
IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



Блоки розеток



Блоки розеток поставляются в различных вариантах исполнения и с различными функциональными элементами. Особое внимание уделено практичному и универсальному креплению: устанавливаемый в четырех положениях уголок позволяет осуществлять крепление в различных вариантах.

- | | |
|---|--|
| 1 Блоки розеток с защитным автоматом | 6 Блоки розеток с автоматом защиты от тока утечки |
| 2 Блоки розеток без переднего выключателя | 7 Блоки розеток UTE (Бельгия/Франция) |
| 3 Блоки розеток с предохранителем (ИБП) | 8 Блоки розеток с передкидным выключателем |
| 4 Блоки розеток, Schuko, с локальным измерением | |
| 5 Блоки розеток с защитой от перенапряжения, тип 3 и фильтром подавления помех | |

Блоки розеток

Rittal предлагает различные блоки розеток для промышленного применения для монтажа на профиле рамы, на монтажной панели и частично в 19" стойке. Блоки розеток имеют прочный корпус из алюминия.

Продукты отвечают следующим требованиям:

- МЭК/EN 60950-1
- Директива 2014/35/EU (директива по низковольтному оборудованию)
- Директива 2014/30/EU (директива по ЭМС) только 7240.301
- VDE (только блоки с розетками Schuko, кроме DK 7240.260)

Блоки розеток серии 7240.XXX характеризуются следующими общими свойствами:

- Блоки розеток в анодированном алюминиевом корпусе (U-образный профиль) с пластиковыми вставками
- С привинчиваемыми крепежными уголками из окрашенной листовой стали, возможен монтаж с поворотом на 90° (крепежный материал в комплекте поставки)
- Крепежные уголки с продолговатыми отверстиями для монтажа на 25 мм перфорации
- Размеры корпуса:
Высота: 44,45 мм 1 ЕВ
Глубина: 44,45 мм 1 ЕВ
Длина: зависит от исполнения
- Розетки Schuko согл. CEE73, DIN 49 440
- В исполнениях с розетками Schuko, розетки компактно размещены с поворотом на 45°.
- Розетки CEE 7/5 согл. UTE (французский стандарт)
- Блоки розеток для маломощного оборудования МЭК/EN 60320-2-2 (форма F, 250 В/10 А)
- В исполнениях с кабелем подключения, кабель можно заменить (клеммы внутри корпуса)
- Сертификаты: RoHS, CE (VDE у отдельных блоков розеток)
- Степень защиты IP 20 согл. DIN EN 60529

Розетки (количество)			Ввод питания			Основные характеристики					Измерение	Длина	Указание	Арт. №
Schuko CEE 7/3	C13	UTE CEE 7/5	Ток	Кабель	Штекер	Основа	Выключатели	ЗПН	СВ	FI (RCD)	локально (ток U, I, P, E, S, Q, f)	мм		
3			16 А	2 м		■						262,6		7240.110
7			16 А	2 м		■						482,6 (19')		7240.210
12			16 А	2 м		■						658,6		7240.310
3			16 А	2 м			■					306,6		7240.120
7			16 А	2 м			■					482,6 (19')		7240.220
5			16 А	2 м				■				482,6 (19')		7240.230
9			16 А	2 м				■				658,6		7240.330
5			16 А	2 м					■			482,6 (19')		7240.240
5			16 А	2 м						■		482,6 (19')		7240.280
7			16 А	2 м	C14	■						482,6 (19')	блок ИБП	7240.260
	9		16 А	–	C14	■						482,6 (19')	без кабеля	7240.201
	12		16 А	2 м		■						482,6 (19')		7240.200
		7	16 А	2 м		■						482,6 (19')	UTE	7240.510
8			16 А	2 м		■						482,6 (19')	пластик	7000.630
7			16 А	3 мм							■	482,6 (19')		7240.301

Блоки розеток



Блок розеток (3/7/12 розеток Schuko)

Арт. №:

7240.110, 7240.210, 7240.310

Тип кабеля подключения:

H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:

250 В

Номинальный ток:

16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха: от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата

Блоки розеток

Блок розеток с перекидным выключателем (3/7 розеток Schuko)

С 2-позиционным выключателем, с подсветкой во включенном состоянии, выключатель с защитой от непреднамеренного переключения

Арт. №:

7240.120, 7240.220

Тип кабеля подключения:

H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:

250 В

Номинальный ток:

16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Защита от перенапряжения и фильтр подавления помех (5/9 розеток Schuko)

Подключенные потребители защищены от скачков напряжения в сети питания. Необходимый для защиты от пожара встроенный разъединитель в исключительных случаях необратимо отключает питание. Потребители в случае отключения защищены и не находятся под напряжением. Тип разъединительного устройства: приоритет сохранения функциональности. После срабатывания блок розеток должен быть заменен, так как защита от повторного перенапряжения не гарантируется.

Устройство защиты от перенапряжения (SPD) тип 3/DIN EN 61643-11, VDE 0675 часть 6-11)

Арт. №:

7240.230, 7240.330

Максимальное длительное напряжение U_c :

255 В AC

Номинальное напряжение разрядника:

$U_{разр} = 280$ В AC

Комбинированный импульс:

$U_{oc} = 6$ кВ, уровень защиты $U_p = 1,5$ кВ

Номинальный ток утечки:

$I_n = 3$ кА

Тип кабеля подключения:

H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:

250 В

Номинальный ток:

16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Блоки розеток



Блок розеток с линейным защитным автоматом (5 розеток Schuko)

Линейный защитный автомат защищает проводку от короткого замыкания и перегрузки. Линейный защитный автомат (термический/магнитный) имеет 2-полюсное переключение.

Арт. №:
7240.240

Характеристика срабатывания:
B16

Номинальная коммутационная способность:
10 кА

Тип кабеля подключения:
H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:
250 В

Номинальный ток:
16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Блок розеток с защитой от тока утечки (5 розеток Schuko)

Встроенный дифференциальный автомат (RCD: $I_{\Delta n}$ 30 мА)
RCD: EN 61008, МЭК 61008, чувствительный к токам утечки тип А (чувствительность к импульсному току).

Арт. №:
7240.280

Тип кабеля подключения:
H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:
250 В

Номинальный ток:
16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата

Блоки розеток

Блок розеток В/Е, 7 розеток UTE (Бельгия/Франция), СЕЕ 7/5

Арт. №:
7240.510

Тип кабеля подключения:
H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:
250 В

Номинальный ток:
16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Блок розеток для штекеров С14 (12 розеток МЭК/EN 60320-1/С13)

Арт. №:
7240.200

Тип кабеля подключения:
H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:
250 В

Номинальный ток:
16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Блоки розеток для штекеров С14 (9 розеток МЭК/EN 60320-1/С13)

Со входным штекером МЭК/EN 60320-С14 профиле блока
Встроенный слаботочный предохранитель 5 x 20 мм (10 А)
Для работы необходим дополнительный кабель подключения, например: 7200.210 (Schuko/С13).

Арт. №:
7240.201

Номинальное рабочее напряжение:
250 В

Номинальный ток:
10 кА

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Блоки розеток



Блок розеток ИБП (7 розеток Schuko)

С корпусом розеток красного цвета.

Встроенный слаботочный предохранитель 5 x 20 мм (10 А)

Кабель подключения со штекером МЭК/EN 60320-1/C14 (форма F) на входе

Арт. №:

7240.260

Тип кабеля подключения:

H05VV-F3G1,5, длина 2 м, с наконечниками жил

Номинальное рабочее напряжение:

250 В

Номинальный ток:

10 кА

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха: от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Блок розеток с локальным измерением электроэнергии (7 розеток Schuko)

Встроенный измерительный блок измеряет параметры электроэнергии по всем розеткам и отображает суммарные значения на дисплее.

Дисплей активируется нажатием на кнопку и отключается автоматически по прошествии 60 с.

Измеряются напряжение (В), ток (А), частота (Гц), активная мощность (Вт), потребление электроэнергии (кВтч) и фазовый угол.

Счетчик электроэнергии сбрасывается.

Арт. №:

7240.301

Тип кабеля подключения:

H05VV-F3G1,5, длина 3 м

Номинальное рабочее напряжение:

250 В

Номинальный ток:

16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха: от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата

Блоки розеток

Блок розеток в пластиковом корпусе (8 розеток Schuko)

Для монтажа вертикально на раме шкафа или на заднем 482,6 мм (19") профиле.

Для 19" монтажа необходимы 2 ЕВ.

Арт. №:
7000.630

Тип кабеля подключения:
H05VV-F3G1,5, длина 2 м

Номинальное рабочее напряжение:
250 В

Номинальный ток:
16 А

Условия окружающей среды:

- Рабочая температура: от 5°C до 45°C
- Влажность воздуха:
от 10% до 90% отн. влажности, без конденсата



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Корпуса
- Электрораспределение
- Контроль микроклимата
- IT-инфраструктура
- ПО и сервис

Здесь Вы можете найти контактную информацию
компании Rittal во всем мире.



www.rittal.com/contact

XVW00089RU1603

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP