

Механические компоненты, электротехнические принадлежности, для шкафов, для печатных плат, систем контроля микроклимата

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

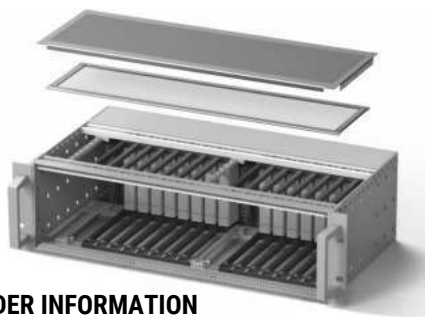
Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: swb@nt-rt.ru || сайт: <https://schroff.nt-rt.ru/>

Subracks – EuropacPRO

ADVANCED EMC SHIELDING FOR TOP AND BOTTOM COVERS AND SIDE PANELS



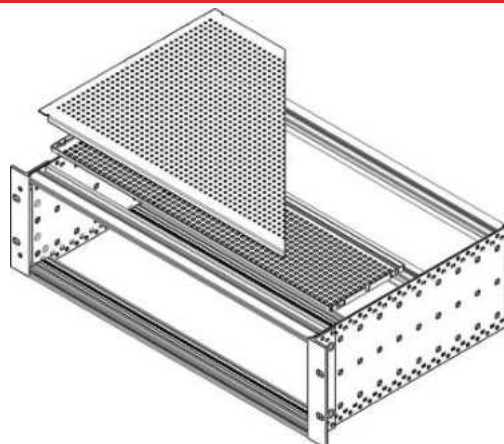
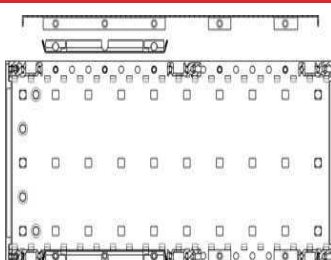
NEW

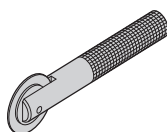
Advanced EMC Plus top & bottom covers.

Dual mesh design for maximum EMC shielding without restricting the air flow

- Inserted in the groove of the front and rear horizontal rails; shielding with contact springs, lateral contact by bolting the bracket to the side panel
- The additional mesh above the card cage further increase the EMC shielding
- Used when standard-depth PCBs (160, 220, 280, ...) are fitted

ORDER INFORMATION

			Cover plate, additional mesh, perforation Ø2.3mm, for bolting to side panel	Stainless steel EMC gasket, between cover plate and horizontal rail	
			 Al, 1.0 mm, hole diameter 2.3 mm, passivated, perforation degree 50 %, incl. fixing screws; for shielding 4 stainless steel EMC gaskets are required per subrack	 0610605 stainless steel EMC gasket, clips into the horizontal rail and forms the contact with the cover plate; suitable for all horizontal rails	
Width HP	Depth mm	Application	PU 1 pair	PU 10 pieces	PU 100 pieces
84	175	160 mm, PCB Board Depth	24563-770	24560-245	24560-246
84	235	160 mm, PCB Board Depth	24563-771		
84	275	160 mm, PCB Board Depth CompactPCI (275 mm)	24563-772		
84	277.75	160 mm, PCB Board Depth VME64x (277.75 mm)	24563-773		
84	295	160 mm, PCB Board Depth	24563-774		
84	355	160 mm, PCB Board Depth	24563-775		
84	415	160 mm, PCB Board Depth	24563-776		
84	475	160 mm, PCB Board Depth	24563-777		
84	235	220 mm, PCB Board Depth	24563-780		
84	295	220 mm, PCB Board Depth	24563-781		
84	355	220 mm, PCB Board Depth	24563-782		
84	415	220 mm, PCB Board Depth	24563-783		
84	475	220 mm, PCB Board Depth	24563-784		
84	295	280 mm, PCB Board Depth	24563-790		
84	355	280 mm, PCB Board Depth	24563-791		
84	415	280 mm, PCB Board Depth	24563-792		
84	475	280 mm, PCB Board Depth	24563-793		
Assembly tool, for EMC gasket, stainless steel (horizontal rails), 1 piece			—	24560-271	



NOTE

- Cover plates in 42 and 63HP on request
- Cover plates without perforation available on request
- Cover plates can not be combined with horizontal rails type R

Subracks – EuropacPRO

n en

SCHROFF

ADVANCED EMC SHIELDING FOR TOP AND BOTTOM COVERS

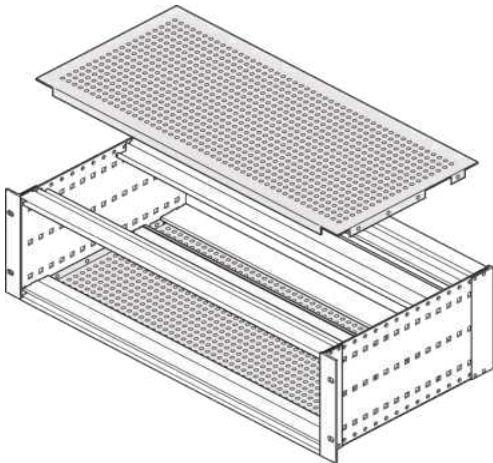
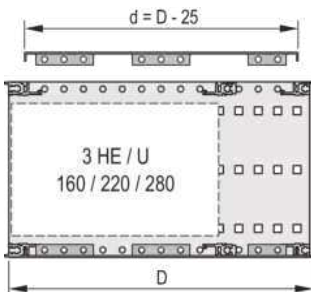
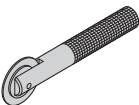
Advanced EMC top & bottom covers, improving EMC shielding without restricting the air flow



- Covers with EMC and airflow optimized perforation with diameter Ø 2.3mm and perforation degree of 50 %
- Cover plate for bolting to side
- For standard PCBs depths (160, 220, 280, ...)

NEW

ORDER INFORMATION

			Cover plate, perforation Ø 2.3mm, for bolting to side panel	Stainless steel EMC gasket, between cover plate and horizontal rail	
			 Al, 1.0 mm, hole diameter 2.3 mm, passivated, perforation degree 50 %, incl. fixing screws; for shielding 4 stainless steel EMC gaskets are required per subrack	 stainless steel EMC gasket, clips into the horizontal rail and forms the contact with the cover plate; suitable for all horizontal rails	
Width HP	Depth mm	Application	PU 1 pair	PU 10 pieces	PU 100 pieces
36	175	160 mm board depth	24563-555	24560-247	-
36	235	160, 220 mm board depth	24563-556		
42	175	160 mm board depth	24563-560	24560-241	-
42	235	160, 220 mm board depth	24563-561		
42	275	160, 220 mm board depth CompactPCI (275 mm)	24563-562		
42	277.75	160, 220 mm board depth VME64x (277.75 mm)	24563-563		
42	295	160, 220, 280 mm board depth	24563-564	24560-243	-
63	175	160 mm board depth	24563-660		
63	235	160, 220 mm board depth	24563-661		
63	275	160, 220 mm board depth CompactPCI (275 mm)	24563-662		
63	295	160, 220, 280 mm board depth	24563-663		
84	175	160 mm board depth	24563-760	24560-245	24560-246
84	235	160, 220 mm board depth	24563-761		
84	275	160, 220 mm board depth CompactPCI (275 mm)	24563-762		
84	277.75	160, 220 mm board depth VME64x (277.75 mm)	24563-763		
84	295	160, 220, 280 mm board depth	24563-764		
84	355	160, 220, 280 mm board depth	24563-765		
84	415	160, 220, 280 mm board depth	24563-766		
84	475	160, 220, 280 mm board depth	24563-767		
Assembly tool, for EMC gasket, stainless steel (horizontal rails), 1 piece 			-	24560-271	

NOTE

Subracks – EuropacPRO

SCHROFF

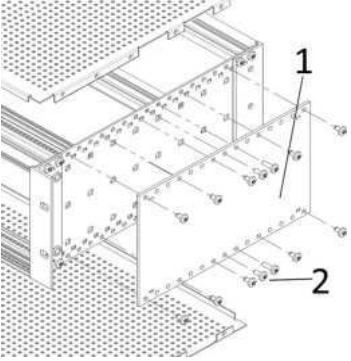
ADVANCED EMC SHIELDING FOR SIDE PANELS



NEW

- Side panel covers for increased lateral RF shielding
- Assembled on the outside of the standard side panel of the subrack.
- Overall width is still in accordance to IEC 60297-3-100 and 1101.1
- Assembly material included

ORDER INFORMATION

EMC Side panel cover		
		
EMC side cover panels (1) , Al, 3 mm, passivated plus assembly kit (2)		
Height U	Depth mm	1 kit (2pcs)
3	175	24563-255
3	235	24563-256
3	275	24563-257
3	277.75	24563-258
3	295	24563-259
3	355	24563-260
3	415	24563-261
3	475	24563-262
4	175	24563-265
4	235	24563-266
4	295	24563-267
4	355	24563-268
4	415	24563-269
4	475	24563-270
6	175	24563-275
6	235	24563-276
6	275	24563-277
6	277.75	24563-278
6	295	24563-279
6	355	24563-280
6	415	24563-281
6	475	24563-282

Safety first with grounding solutions:

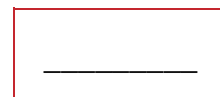
- Шины заземления различного сечения и длины
- Широкий ассортимент сопутствующих принадлежностей
- Комплекты заземления для стоек и шкафов
- Mounting insulated from frame

Horizontal Cable Channel Earthing Kit 10 mm²



- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: шкаф

**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-135**



Horizontal Cable Channel Earthing Kit 4 mm² B2CA

- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: шкаф

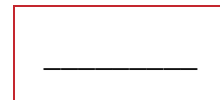
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-134**



Horizontal Cable Channel Earthing Kit 4 mm² UL LSZH

- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: шкаф

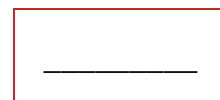
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-133**



Vertical Cable Channel Earthing Kit 10 mm²

- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: шкаф

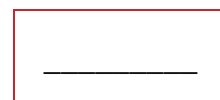
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-138**



Vertical Cable Channel Earthing Kit 4 mm² B2CA

- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: шкаф

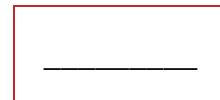
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-137**



Vertical Cable Channel Earthing Kit 4 mm² UL LSZH

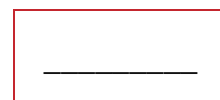
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: шкаф

**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-136**



Комплект заземляющих оплеток Varistar CP

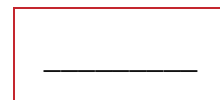
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-092**



Комплект заземления Varistar CP, EN50399 B2CA

- Тип изделия: Комплект заземления
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

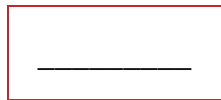
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-093**



Заземляющий зажим, 35 мм², 20 шт.

- Тип изделия: Зажим
- Тип: Комплект заземления

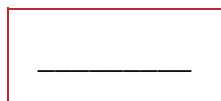
**№ В КАТАЛОГЕ:
21120-209**



Комплект заземления Varistar CP

- Тип изделия: Комплект заземления
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Комплект заземления
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

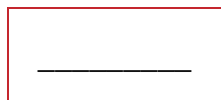
**№ В КАТАЛОГЕ:
24630-001**



Изолятор для укороченной шины, 1- или 2-полюсная

- Тип изделия: Изолирующая планка

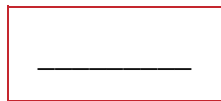
**№ В КАТАЛОГЕ:
20100-009**



Комплект заземления для 19-дюймовых телескопических полок Novastar

- Тип изделия: Комплект заземления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar

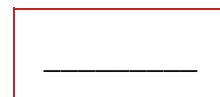
**№ В КАТАЛОГЕ:
21120-189**



Комплект заземления для 19-дюймовых телескопических полок Varistar

- Тип изделия: Комплект заземления
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP

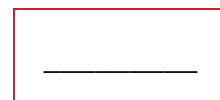
**№ В КАТАЛОГЕ:
23130-140**



Зажимы для рейки для крепления кабеля

- Тип изделия: Зажим

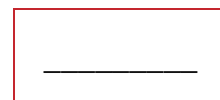
**№ В КАТАЛОГЕ:
21190-753**



Соединительный зажим для GND/рейки заземления, 16 мм²

- Тип изделия: Зажим
- Количество в упаковке: 10
- Тип: Соединительный зажим

**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-365**

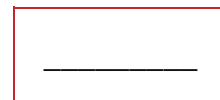


Соединительный зажим для GND/рейки заземления, 35 мм²

- Тип изделия: Зажим
- Количество в упаковке: 5
- Тип: Соединительный зажим

№ В КАТАЛОГЕ:

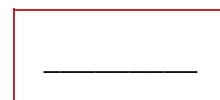
20118-364



Соединительный зажим для GND/рейки заземления, 4 мм²

- Тип изделия: Зажим
- Количество в упаковке: 20
- Тип: Соединительный зажим

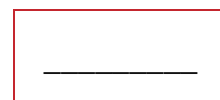
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-366**



Комплект заземления Epcase

- Тип изделия: Комплект заземления
- Линейка изделий: Epcase

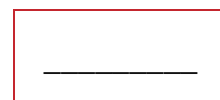
**№ В КАТАЛОГЕ:
21236-097**



Заземление Eurorack/комплект заземления

- Тип изделия: Комплект заземления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кольцевое окончание

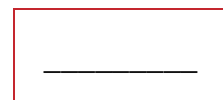
**№ В КАТАЛОГЕ:
21101-539**



Комплект заземления/шин заземления для кольцевых наконечников, 1680 мм, высота 38 U

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Кольцевое окончание
- Длина: 1680 мм

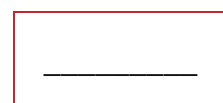
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-862**



Комплект заземления/шин заземления для кольцевых наконечников, 1900 мм, высота 43 U

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Кольцевое окончание
- Длина: 1900 мм

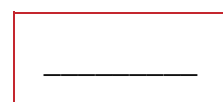
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-863**



Комплект заземления/шин заземления для кольцевых наконечников, 1980 мм, высота 47 U

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Кольцевое окончание
- Длина: 1980 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-864**

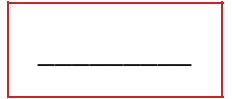


Комплект заземления/шин заземления для кольцевых наконечников, 440 мм, 19-дюймовая

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Кольцевое окончание
- Длина: 440 мм

№ В КАТАЛОГЕ:

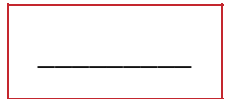
20118-860



Комплект заземления/шин заземления для кольцевых наконечников, 980 мм

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Кольцевое окончание
- Длина: 980 мм

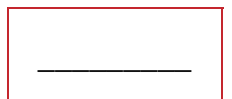
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-861**



Комплект заземления/шин заземления с винтовыми зажимами, 1680 мм, высота 38 U

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Винтовой зажим
- Длина: 1680 мм

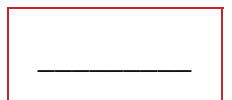
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-867**



Комплект заземления/шин заземления с винтовыми зажимами, 1900 мм, высота 43 U

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Винтовой зажим
- Длина: 1900 мм

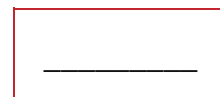
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-868**



Комплект заземления/шин заземления с винтовыми зажимами, 200 мм

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Винтовой зажим
- Длина: 200 мм

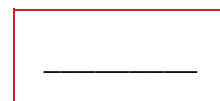
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-859**



Комплект заземления/шин заземления с винтовыми зажимами, 2000 мм, высота 47 U

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Винтовой зажим
- Длина: 2000 мм

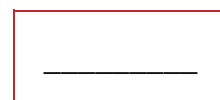
**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-869**



Комплект заземления/шин заземления с винтовыми зажимами, 450 мм, 19-дюймовая

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Винтовой зажим
- Длина: 450 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-865**



Комплект заземления/шин заземления с винтовыми зажимами, 975 мм

- Тип изделия: Комплект заземления
- Тип: Винтовой зажим
- Длина: 975 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-866**

Регулируемый кронштейн монитора (VAMONITOR)

- Тип изделия: Опорный кронштейн для монитора
- Подходит для: шкаф

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-562**



Регулируемый кронштейн монитора с подставкой для клавиатуры (Vamonitor)

- Тип изделия: Опорный кронштейн для монитора
- Подходит для: шкаф

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-563**

Монтажный комплект консоли монитора для шкафа Novastar HD

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Novastar
- Подходит для: Опорный кронштейн для монитора
- Материал: сталь

**№ В КАТАЛОГЕ:
25630-184**

Комплект для монтажа кронштейна монитора для шкафа Varistar с боковыми панелями с креплением на болтах

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Опорный кронштейн для монитора
- Материал: сталь

**№ В КАТАЛОГЕ:
25630-185**

Монитор, клавиатура, сенсорная панель, выдвижной ящик высотой 1 U, клавиатура для английского языка

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Монитор, Клавиатура, сенсорная панель
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: Угольно-черный
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Глубина изделия: 470 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-580**

Монитор, клавиатура, сенсорная панель, выдвижной ящик высотой 1 U, клавиатура на французском языке

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Монитор, Клавиатура, сенсорная панель
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: Угольно-черный
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Глубина изделия: 470 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-582**

Монитор, клавиатура, сенсорная панель, выдвижной ящик высотой 1 U, клавиатура для немецкого языка

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Монитор, Клавиатура, сенсорная панель
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: Угольно-черный
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Глубина изделия: 470 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-581**

Монитор, клавиатура, сенсорная панель, выдвижной ящик высотой 1 U, с уменьшенной глубиной, клавиатура для английского языка

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Монитор, Клавиатура, сенсорная панель
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: Угольно-черный
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Глубина изделия: 400 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-583**

Монитор, клавиатура, сенсорная панель, выдвижной ящик высотой 1 U, с уменьшенной глубиной, клавиатура на французском языке

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Монитор, Клавиатура, сенсорная панель
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: Угольно-черный
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Глубина изделия: 400 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-585**

Монитор, клавиатура, сенсорная панель, выдвижной ящик высотой 1 U, с уменьшенной глубиной, клавиатура на немецком языке

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Монитор, Клавиатура, сенсорная панель
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: Угольно-черный
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Глубина изделия: 400 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
60118-584**

Монтажный комплект для компьютерной полки

- Тип изделия: комплект крепежных деталей

**№ В КАТАЛОГЕ:
22114-349**



Комплект переключателя дверного контакта

- Тип изделия: выключатель
- Подходит для: Varistar; Varistar CP

**№ В КАТАЛОГЕ:
23130-667**

Дверной контактный выключатель без кабеля

- Тип изделия: выключатель

**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-810**

Контактный выключатель двери, кабельный

- Тип изделия: выключатель

**№ В КАТАЛОГЕ:
20118-811**

Digital Contact Sensor (Input) with 12V supply for Guardian Management Gateway

- Тип изделия: Датчик
- Тип: Цифровой контакт
- Подходит для: Шлюз управления Guardian Management Gateway

**№ В КАТАЛОГЕ:
21070-125**



Digital Contact Sensor (Output) for Guardian Management Gateway

- Тип изделия: Датчик
- Тип: Цифровой контакт
- Подходит для: Шлюз управления Guardian Management Gateway

**№ В КАТАЛОГЕ:
21070-124**

Temperature, Humidity, Digital Contact Sensor for Guardian

- Тип изделия: Датчик
- Тип: Датчик температуры, Влажность и цифровой контакт
- Подходит для: Шлюз управления Guardian Management Gateway

**№ В КАТАЛОГЕ:
21070-120**

Guardian Management Gateway, перем. тока

- Тип изделия: модуль управления
- Тип: Устройство Management Gateway
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 45 мм
 - Ширина изделия: 350 мм
 - Глубина изделия: 45 мм
 - Входное напряжение перем. тока: 100 – 240 В
 - Материал: алюминий
 - Поверхность: Порошковое покрытие

№ В КАТАЛОГЕ:

11079-001

Шлюз управления Guardian Management Gateway

- Тип изделия: модуль управления
- Тип: Устройство Management Gateway
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 45 мм
 - Ширина изделия: 250 мм
 - Глубина изделия: 45 мм
 - Входное напряжение пост. тока: 12 В мин.
 - Материал: алюминий
 - Поверхность: Порошковое покрытие

**№ В КАТАЛОГЕ:
11079-000**

19-дюймовый монтажный кронштейн для шлюза Guardian Management Gateway

- Тип изделия: Кронштейн
- Подходит для: Шлюз управления Guardian Management Gateway
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
 - Код цвета: RAL 9005
 - Высота стойки: 1 U
 - Высота изделия: 45 мм

**№ В КАТАЛОГЕ:
21079-000**

Принадлежности для шкафов – Механические

ЭКСПРЕСС-СЛУЖБА ПО ПЕРЕДНИМ ПАНЕЛЯМ



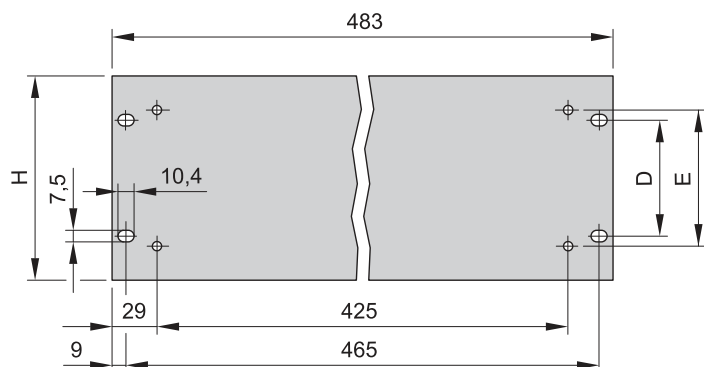
Экспресс-сервис "Передние панели"

- **Просто** - сконфигурируйте передние панели в интернете, без регистрации и загрузки программ
- **Быстро** - Вы специфицируете переднюю панель за несколько минут, мы изготавливаем ее в срок от двух дней.
- **Гибко** - Вы определяете количество и срок изготовления, а вместе с тем и стоимость.
- **Индивидуально** - мы выполним механическую обработку, покраску и шелкографию в соответствии с вашими требованиями.
- **Практично** - и плюс ко всему мы облегчим Вашу работу и смонтируем необходимые принадлежности.

19" ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ РУЧЕК



00592006



B2A42371

- 19" передние панели с дополнительными отверстиями для ручек

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" передняя панель, алюминий

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота	H	D	E	Передняя панель, 4 мм, полностью анодированная	Передняя панель, 3 мм, предварительно анодированная, обрезные кромки не обработаны
U	мм	мм	мм	Заказ №	Заказ №
1	43,6	31,7	25	40304-050	30219-161
2	88,1	76,2	55	40304-051	30219-162
3	132,5	57,1	88	40304-052	30219-163
4	177,0	101,6	120	40304-053	30219-164
5	221,4	146,0	180	40304-054	30219-165
6	265,9	190,4	180	40304-055	30219-166

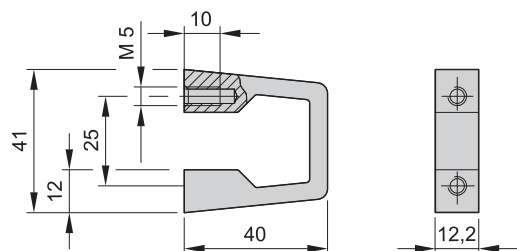
ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежные детали для 19" оборудования см. на стр. 3.17

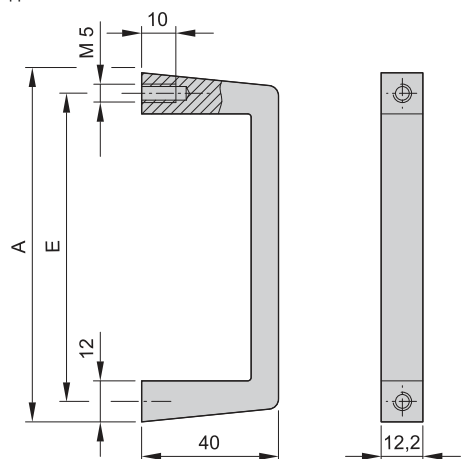
Принадлежности для шкафов – Механические

ПЕРЕДНЯЯ РУЧКА, ЦЕЛЬНАЯ, ШИРИНА 12,2 ММ

1 U



от 2 U до 6 U



bza42316

B2AA2327

- Допустимая статическая нагрузка 30 кг на пару
- Привинчивается сзади

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя ручка, алюминиевый профиль, анодированная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота	A	E	бесцветное анодирование	черное, анодирование
U	мм	мм	Заказ №	Заказ №
1	41	25	10501-116	–
2	69	55	10501-004	10501-025
3	102	88	10501-005	10501-026
4	132	120	10501-006	10501-027
5	194	180	10501-007	10501-028
6	249	235	10501-008	10501-029

Принадлежности

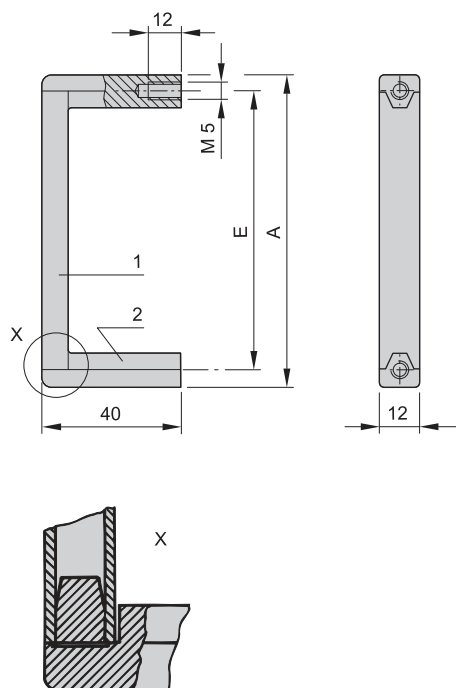
Винт со сферо-цилиндрической головкой, крестообразный самоподтягивающийся, M5 x 12, оцинкованный, в упаковке 100 шт. **21100-788**

Поставки осуществляются исключительно в размере товарной партии: товарная партия составляет 10 передних ручек

ПРИМЕЧАНИЕ

- Винт со сферо-цилиндрической головкой следует заказывать отдельно

ПЕРЕДНЯЯ РУЧКА, СОСТАВНАЯ, ШИРИНА 12 ММ



A3-227

- Допустимая статическая нагрузка 10 кг на пару
- Из трех частей, средняя часть из алюминиевого профиля, торцы из пластмассы, армированной стекловолокном
- Привинчивается спереди

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя ручка, алюминиевый профиль, анодированный
2	2	Наконечник, полиамид, цвет черный

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота	A	E	Заказ №
U	мм	мм	
3	102	88	10502-057
4	134	120	10502-059
5	194	180	10502-063
6	249	235	10502-065

Принадлежности

Винт со сферо-цилиндрической головкой, крестообразный самоподтягивающийся, M5 x 12, оцинкованный, в упаковке 100 шт. **21100-788**

Поставки осуществляются исключительно в размере товарной партии: товарная партия составляет 10 передних ручек

ПРИМЕЧАНИЕ

- Винт со сферо-цилиндрической головкой следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ

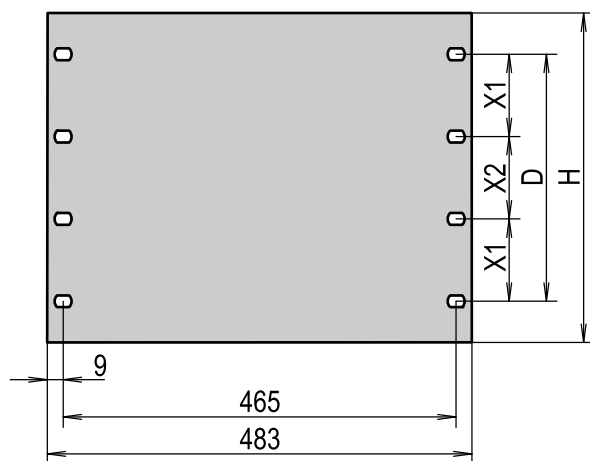
- Анодированный алюминий, светло-серый (RAL 7035) или темно-серый (RAL 7021)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" передняя панель, алюминий 3 мм / 4 мм



00504002



szs42889

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота	H	D	X1	X2	Монтажные отверстия	3 мм, RAL 7021	3 мм, RAL 7035	3 мм, анодирование, обрезные кромки не обрабатываются	4 мм, анодирование
U	мм	мм	мм	мм		Заказ №	Заказ №	Заказ №	Заказ №
1	43,6	31,7	–	–	4	30118-948	30118-299	30219-098	40304-074
2	88,1	76,2	–	–	4	30118-949	30118-301	30219-101	40304-075
3	132,5	57,1	–	–	4	30118-950	30118-302	30219-104	40304-076
4	177,0	101,6	–	–	4	30118-951	30118-303	30219-107	40304-077
5	221,4	146,0	–	–	4	30118-952	30118-304	30219-110	40304-078
6	265,9	190,4	–	–	4	30118-953	30118-305	30219-113	40304-079
7	310,3	234,9	88,9	57,1	8	30118-954	30118-306	30219-137	40304-080
8	354,8	279,4	101,6	76,2	8	30118-955	30118-307	30219-138	40304-081
9	399,2	323,8	101,6	120,6	8	30118-956	30118-308	30219-143	40304-082
10	443,7	368,3	101,6	165,1	8	30118-957	30118-309	30219-144	40304-083

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПЕРЕДНИЕ ФАЛЬШ-ПАНЕЛИ, ПЛАСТИКОВЫЕ



00507003



00507004

- Удобный монтаж фиксацией на 19" монтажный профиль
- Привлекательный дизайн
- Два цвета: светло-серый или черный
- Передние панели 6 U можно отогнуть без инструмента с шагом в 1, 2 или 3 U

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	10	19" пластиковая передняя панель для фиксации без использования крепежных деталей, антистатический ABS-пластик, UL 94 V-0

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

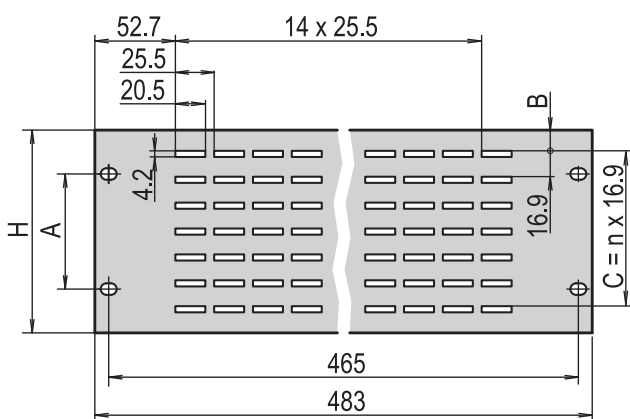
Высота U	Высота мм	Описание	Номер для заказа
1	43,6	черный	D19BPT1RU
1	43,6	светло-серый	87927991
2	88,1	черный	D19BPT2RU
2	88,1	светло-серый	87927992
6	270,0	черный	23130-622
6	270,0	светло-серый	23130-623
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ



00504005



00502509

- Анодированный алюминий, обрезные кромки не обработаны, цвет светло-серый (RAL 7035) или темно-серый (RAL 7021)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" передняя вентиляционная панель, алюминий 2,5 мм

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота	H	A	B	C	RAL 7021	RAL 7035	Анодирование	Анодирование, обрезные кромки не обработаны
U	мм	мм	мм	мм	Заказ №	Заказ №	Заказ №	Заказ №
1	43,6	31,7	11,2	16,9	30118-962	30702-056	30702-047	30702-044
2	88,1	76,2	16,6	50,7	30118-963	30702-057	30702-048	30702-045
3	132,5	57,1	13,5	101,4	30118-964	30702-058	30702-049	30702-046
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу								Заказ №/35

19" ПЕРЕДНЯЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА, 2 U



02892009

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя решетка, пластмасса, черная
2	1	Фильтр
3	1	Прижимная панель, сталь 1 мм, горячее алюминирование

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
19" передняя вентиляционная решетка, 2 U	60715-049
Принадлежности	
Сменный фильтр для 19" передней вентиляционной решетки высотой 2 U, в упаковке 3 шт.	60715-050
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЕРОВ



- 19" передняя панель для установки кабельных органайзеров (монтаж кабельных органайзеров, ввод и вращение на 45°)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" передняя панель для кабельных органайзеров, 1 U, сталь 1,5 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота H U	Высота H мм	RAL 7021 Заказ №	RAL 7035 Заказ №
1	43,6	20118-762	20118-761
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Кабельные органайзеры следует заказывать отдельно
- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17



Пластиковый кабельный органайзер установлен на 19" переднюю панель

ПЛАСТИКОВЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЕР

- Удобный монтаж кабельного органайзера (вставьте и поверните на 45°)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Пластиковый кабельный органайзер	Заказ №
Глубина D = 55 мм, с зажимом, в упаковке 5 шт.	60118-458
Глубина D = 100 мм, с зажимом, в упаковке 5 шт.	60118-459
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
	Заказ №/35



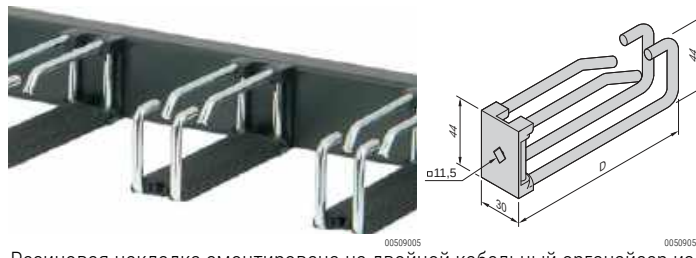
Стальной кабельный органайзер установлен на 19" переднюю панель

СТАЛЬНОЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЕР

- Удобный монтаж кабельного органайзера (вставьте и поверните на 45°)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Стальной кабельный органайзер	Заказ №
Стальной прут, 5 мм, ширина 44 мм, глубина 115 мм, в упаковке 5 шт.	60118-457
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35



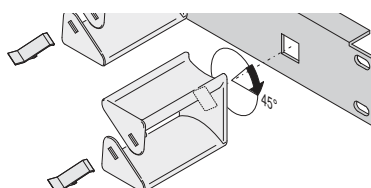
Резиновая накладка смонтирована на двойной кабельный органайзер из стали

ДВОЙНОЙ СТАЛЬНОЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЕР

- Удобный монтаж кабельного органайзера (вставьте и поверните на 45°)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Двойной стальной кабельный органайзер	Заказ №
Стальной прут 5 мм, ширина 44 мм, глубина D = 80 мм, в упаковке 5 шт.	60118-473
Стальной прут 5 мм, ширина 44 мм, глубина D = 115 мм, в упаковке 5 шт.	60118-474
Принадлежности	
Резиновый вкладыш для стального кабельного органайзера для глубины D = 80 мм, в упаковке 5 шт.	60118-475
Резиновый вкладыш для стального кабельного органайзера для глубины D = 115 мм, в упаковке 5 шт.	60118-476
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35



Крепление пластикового органайзера на передней панели

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ УКЛАДКИ И ВВОДА



00506016

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	19" передняя панель для кабельной укладки, сталь 1,5 мм, глубина 78 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота U	Высота мм	Описание	RAL 7035 Заказ №	RAL 7021 Заказ №
1	43,6	Два овальных отверстия для ввода кабеля 150 x 32 мм	20118-757	20118-758
2	88,1	Два овальных отверстия для ввода кабеля 150 x 76 мм	20118-759	20118-760
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35	

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17

19" ПАНЕЛЬ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА



01696006

- Монтажная высота 1 U или 2 U

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	19" панель кабельного ввода, сталь 1,5 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота U	Высота мм	Описание	RAL 7021 Заказ №	RAL 7035 Заказ №
1	43,6	Отверстие кабельного ввода 27,5 x 438 мм	20118-767	20118-734
2	88,1	Отверстие кабельного ввода 72,0 x 438 мм	20118-768	20118-736
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35	

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПАНЕЛЬ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА С ЩЕТОЧНЫМ ПЫЛЬНИКОМ



Иллюстрация показывает анодированный серебро

01604007

- Монтажная высота 1 U
- Установка возможна после ввода кабелей
- Цвет серебристый или черный

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	Алюминиевый профиль с запрессованным щеточным пыльником (пластмасса, цвет черный)

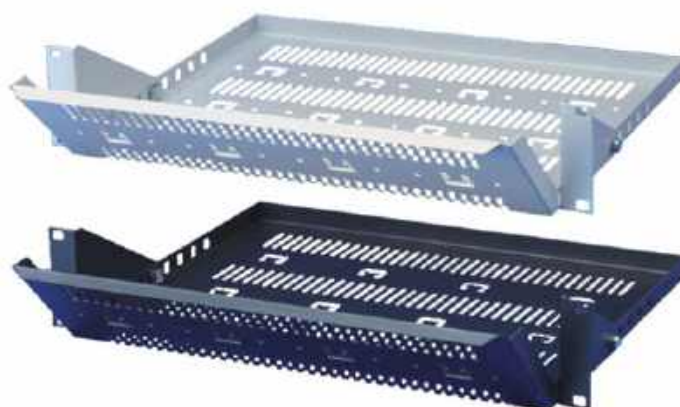
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Серебряный анодированный	60118-437
Черный анодированный	64230-096
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

19" КАБЕЛЬНАЯ ПОЛКА, 2 U



00507001

- Допустимая статическая нагрузка 15 кг
- Монтажная высота 2 U
- Регулируемая глубина установки с шагом 25 мм (выступ спереди от 91 до 191 мм)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Наименование
1	1	19" кабельный ввод, 2 U, сталь 1,5 мм
2	2	Опорный кронштейн, сталь 1,5 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Ширина мм	Глубина мм	RAL 7021 Заказ №	RAL 7035 Заказ №
430	450	20118-795	20118-794
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЙЗЕР



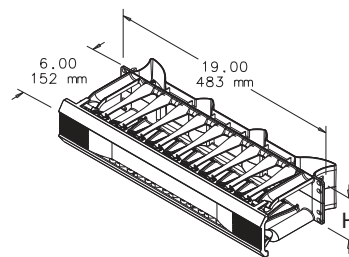
С передней стороны

40011010



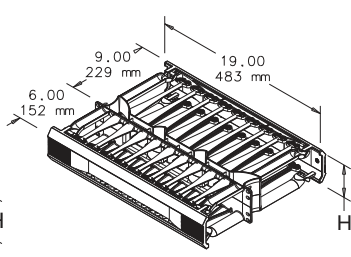
С передней и задней стороны

40011006



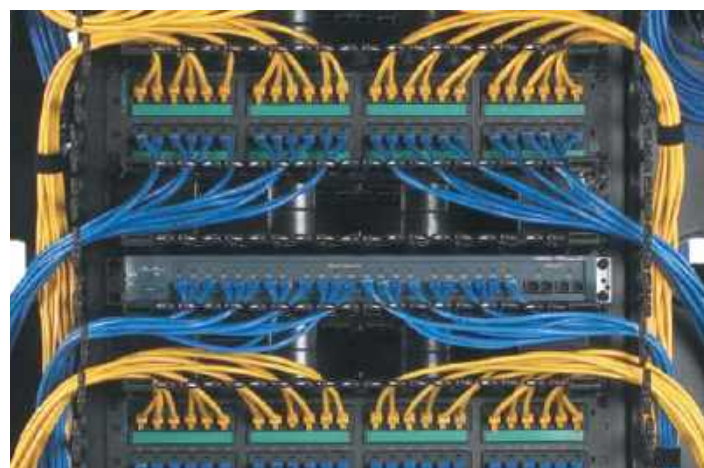
С передней стороны

89073653



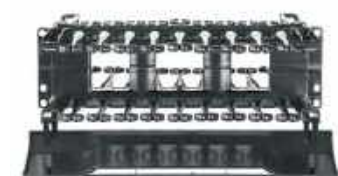
С передней и задней стороны

89073654



Приложение

40011009



Кабельный органайзер с открытой крышкой

40011007



Вид сверху, кабельный органайзер с кабельными наконечниками с передней и задней стороны

40011008

- Отличный кабельный органайзер для большого количества кабелей
- Кабели держатся с помощью стабильных кабельных пальцев
- Быстрый доступ к кабелю (крышка поворачивается вверх, вниз или полностью снимается)
- Простой монтаж посредством зажима и привинчивания
- Исполнения 1 и 2 U
- Исполнения для укладки кабелей с передней и задней сторон
- Оптимальная прокладка кабелей, от горизонтальной до вертикальной

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Кабельный органайзер, пластик, цвет черный
2	1	Монтажные детали с руководством по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Высота H U	mm	Ширина mm	Глубина mm	Заказ №
С передней стороны	1	44,5	483,00	152 mm	DCHS1
С передней стороны	2	88,9	483,00	152 mm	DCHS2
С передней и задней стороны	2	88,9	483,00	229 + 152 mm	DCHD2

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

19" ПОЛКА, 1 U



00508007

- Допустимая статическая нагрузка 5 кг
- Монтажная высота 1 U

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" полка, сталь 1,5 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Ширина мм	Глубина мм	Алюминк Заказ №	RAL 7021 Заказ №	RAL 7035 Заказ №
447	390	20118-781	20118-782	20118-783

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17

19" ПОЛКА, 2 U



00508003

- Допустимая статическая нагрузка 10 кг
- Монтажная высота 2 U

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" полка, 2 U, сталь 1,5 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Ширина мм	Глубина мм	RAL 7021 Заказ №	RAL 7035 Заказ №
447	238	20118-784	20118-785

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17

19" ПОЛКА, РЕГУЛИРУЕМАЯ ПО ГЛУБИНЕ МОНТАЖА, 2 U



00508010

- Допустимая статическая нагрузка 15 кг
- Монтажная высота 2 U
- Регулируемая глубина установки с шагом 25 мм (выступ спереди от 26 до 126 мм)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" полка, регулируемая по глубине монтажа, сталь 1,5 мм
2	2	Монтажный кронштейн с крепежными деталями, сталь 1,5 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Ширина мм	Глубина мм	RAL 7021 Заказ №	RAL 7035 Заказ №
430	250	20118-786	20118-789
430	300	20118-787	20118-790
430	400	20118-788	20118-791

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

СТАЦИОНАРНАЯ 19" ПОЛКА С РЕГУЛИРУЕМОЙ ГЛУБИНОЙ УСТАНОВКИ, 1 U



Полка с изменяемым монтажным размером

40011016

- Допустимая статическая нагрузка 68 кг
- Монтажная высота 1 U
- Для установки на четыре 19" стойки или четыре 19" монтажных профиля
- Изменяемый монтажный размер (между 19" монтажными кронштейнами)
- Два исполнения
 - Монтажный размер D 495 - 851 мм
 - Монтажный размер D 792 - 1151 мм
- Две овальные выемки для прокладки кабеля
- Цвет RAL 9005 (черный)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

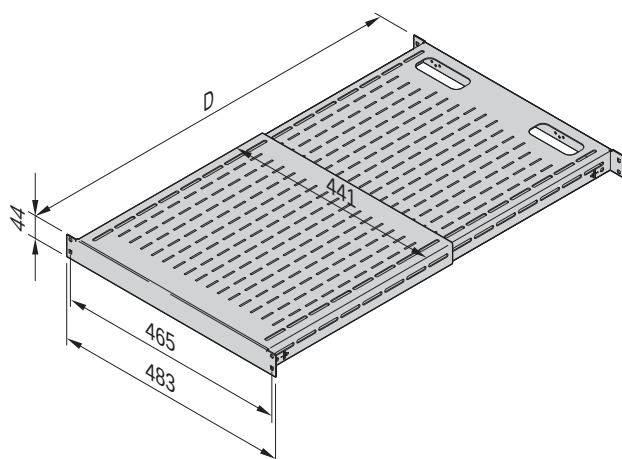
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Полка с регулируемой глубиной установки, ширина 19", RAL 9005 (цвет черный); навешивается на 19" стойку и 19" монтажный профиль
2	1	Монтажные детали с руководством по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Стационарная 19" полка с регулируемой глубиной установки, 1 U	Заказ №
Монтажный размер D 495 - 851 мм	D19FVT69B
Монтажный размер D 792 - 1151 мм	D19FVT912B

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17



89073664

Принадлежности для шкафов – Механические

19" выдвижной ящик



- Высота 1, 2 или 3 U
- Допустимая статическая нагрузка 15 кг
- Возможна дополнительная комплектация столешницей

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

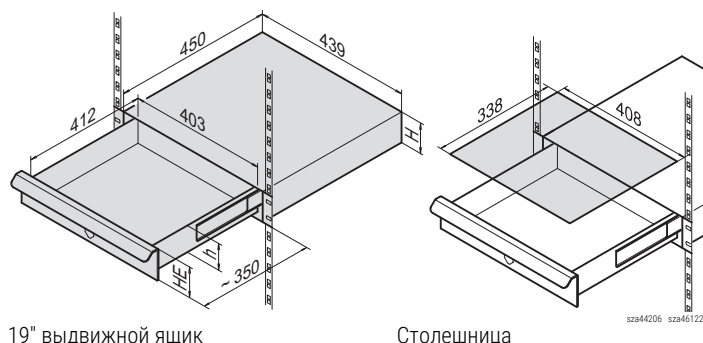
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" выдвижной ящик с замком (2 ключа)
2	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота Н		Высота Н	Передняя панель анодированная	Передняя панель, RAL 7021	Передняя панель, RAL 7035
U	мм	мм	Заказ №	Заказ №	Заказ №
1	41,6	30	20110-061	20110-180	20110-054
2	86,0	73	20110-062	20110-181	20110-055
3	130,5	117	20110-063	20110-182	20110-056

Принадлежности

Столешница к 19" выдвижному ящику сталь 1 мм, цвет RAL 7035, 1 шт.	20110-060
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35



19" выдвижной ящик

Столешница

Принадлежности для шкафов – Механические

19" РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ, КАТ. 6



Коммутационная панель кат. 6

01604002

- Коммутационная панель 1 U, 24 порта RJ45
- Для использования в коммуникационных сетях согласно ISO/IEC 11801 (в редакции от 03/95)
- Соблюдены параметры согласно EN 50 173 (в редакции от 07/95)
- Удобное подключение проводников с помощью двойных врезных контактов (LSA+/110)
- Корпус открывается и закрывается без использования инструментов благодаря быстроразъемным фиксаторам

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" корпус, экранированный, сталь, RAL 7035, 1 U, с контактом для заземления корпуса
2	3	Объединительные платы с 8 двойными врезными контактами для проводников диаметром 22-24 AWG и 8 гнездами RJ45
3	24	Кабельные хомуты

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Заказ №
19" распределительная панель, кат. 6	60118-435
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

КАРМАН ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ



Сталь, DIN A4

Пластик, DIN A4

00506004 00506005

- Для хранения документации и монтажных схем
- Монтаж при помощи двусторонней клейкой ленты

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Карман для документов
2	1	Клейкая лента

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Размеры В x Ш x Г мм	Заказ №
Сталь, DIN A4, RAL 7035	180 x 336 x 34	21126-271
Пластик, DIN A4, цвет серый	195 x 356 x 21	60100-302
Пластик, DIN A3, цвет серый	305 x 305 x 25	ADP2
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

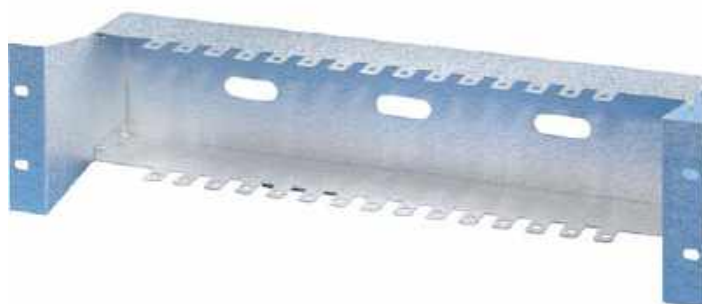


Пластик DIN A3

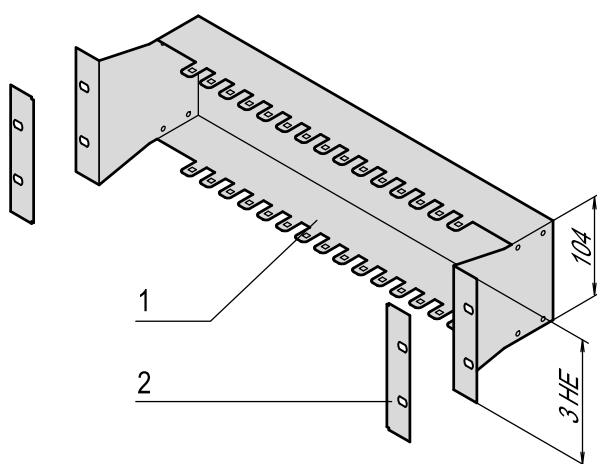
00506006

Принадлежности для шкафов – Механические

19" МОНТАЖНЫЙ БОКС ДЛЯ ПЛИНТОВ LSA+



00506008



VTA45668

- Монтажная высота 3 U
- Для установки до 15 плинтов LSA+

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" монтажный бокс, сталь 1,5 мм, покрытие алюцинк
2	2	Декоративная накладка, алюминий, анодированный

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
19" монтажный бокс для плинтов LSA+	21493-079
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

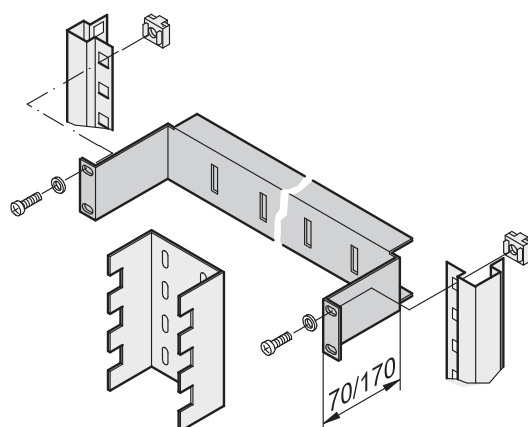
ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

19" МОНТАЖНАЯ РЕЙКА



00506007



SC30

- Монтажная высота 1 U
- Для крепления кабельных каналов и системных планок (например, LSA+ или Infra+)
- Посадочное место сдвинуто назад относительно 19" уровня, по выбору - на 70 или 170 мм.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" монтажная рейка, сталь 1,5 мм, RAL 7035

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

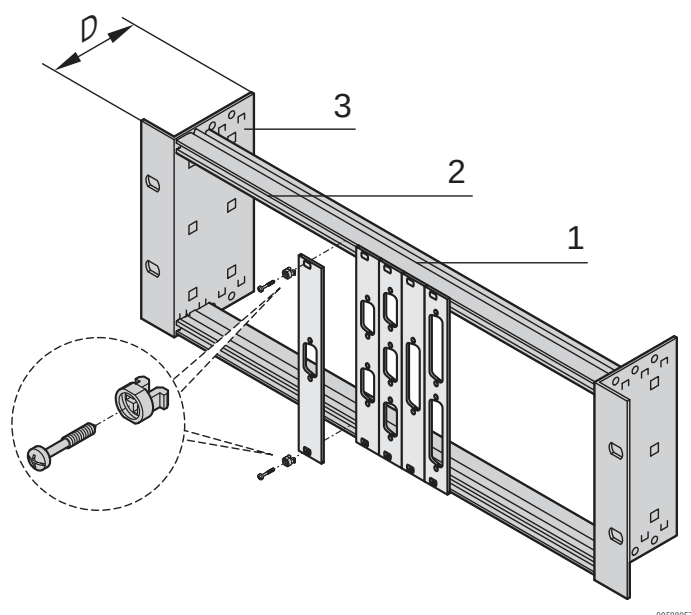
Наименование	Глубина мм	Заказ №
19" монтажная рейка	70	30118-802
19" монтажная рейка	170	30118-803
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

19" РАМА ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ МОДУЛЕЙ, 3 U



- Для монтажа передних панелей с отверстиями под разъемы SUB-D, ST тип 3 или FDDI
- Два варианта исполнения:
 - без шины для компенсации натяжения кабелей
 - с шиной для компенсации натяжения кабелей
- Передние панели, алюминий 2,5 мм, RAL 7035

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" рама для электронных модулей, 3 U, алюминий
2	2	Рейка с резьбовыми отверстиями, резьба M2,5
3	2	Боковая панель с кронштейном, сталь 1 мм, RAL 7035
4	1	Шина компенсации натяжения кабелей, сталь 1,5 мм, RAL 7035 (только в исполнении с компенсацией натяжения)
5	1	Комплект крепежных деталей

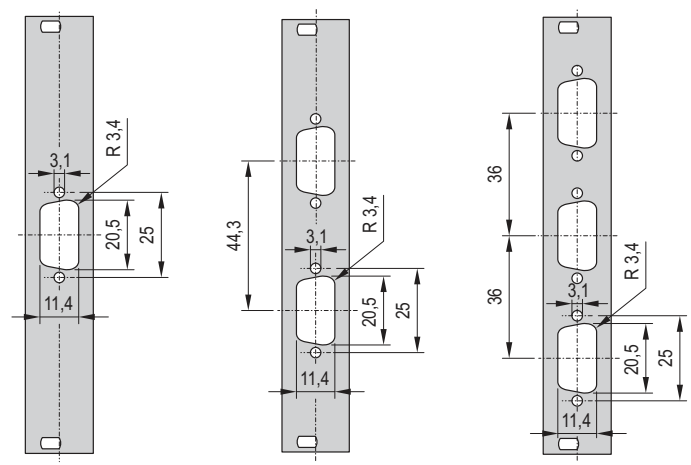
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Высота U	Глубина D мм	Заказ №
19" рама для электронных модулей без компенсации натяжения кабелей	3	40	20118-630
19" рама для электронных модулей с компенсацией натяжения кабелей	3	115	20118-631

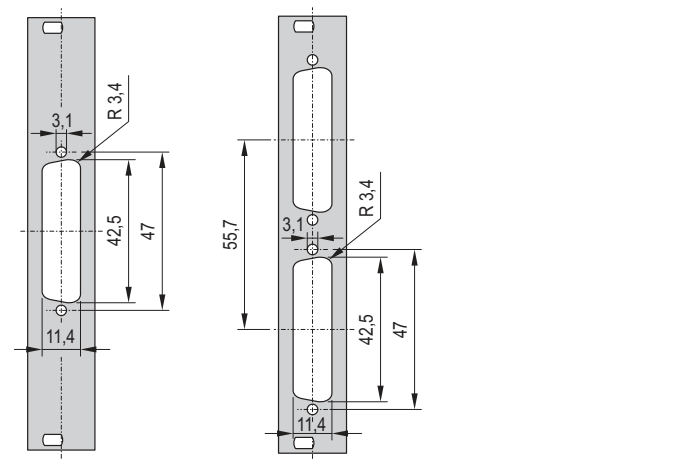
Принадлежности

Передняя панель 3 U, 4 НР, 1 шт.	30118-328
Передняя панель 3 U, 7 НР, 1 шт.	30118-329
Передняя панель 3 U, 14 НР, 1 шт.	30118-330
Передняя панель 3 U, 28 НР, 1 шт.	30118-331
Передняя панель, 9-контактный Sub-D 3 U, 4 НР, 1 отверстие для 9-контактного разъема, 1 шт.	30118-338
Передняя панель, 9-контактный Sub-D 3 U, 4 НР, два отверстия для 9-контактного разъема, 1 шт.	30118-336
Передняя панель, 9-контактный Sub-D 3 U, 4 НР, три отверстия для 9-контактного разъема, 1 шт.	30118-332
Передняя панель, 25-контактный Sub-D 3 U, 4 НР, 1 отверстие для 25-контактного разъема, 1 шт.	30118-334
Передняя панель, 25-контактный Sub-D 3 U, 4 НР, два отверстия для 25-контактного разъема, 1 шт.	30118-335
Быстроразъемный фиксатор для крепления передних панелей, в упаковке 100 шт.	21100-586
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

Передняя панель с отверстием для 25-контактного разъема Sub-D



Передняя панель с отверстием для 9-контактного разъема Sub-D

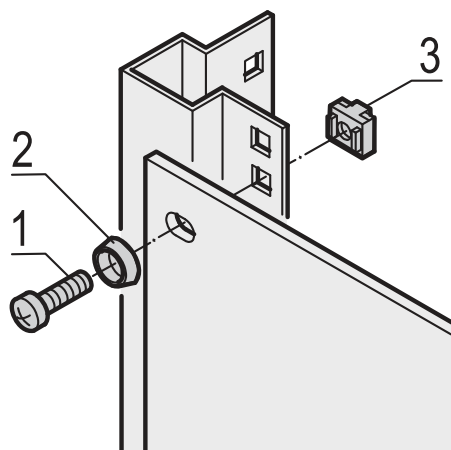


ПРИМЕЧАНИЕ

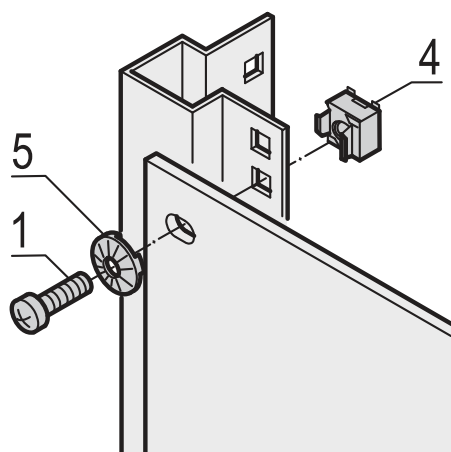
- Передние панели и фиксаторы следует заказывать отдельно
- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Механические

КРЕПЕЖНЫЙ НАБОР ДЛЯ МОНТАЖА 19" ОБОРУДОВАНИЯ, М6



Без заземления



С заземлением

- Для установки 19" оборудования на 19" монтажный профиль, каркас шкафа и монтажные рельсы с 19" системной перфорацией (прямоугольные отверстия)
- Для соответствующего стандарту заземления, в минимум одной точке крепления следует использовать закладную гайку и шайбу для заземления

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

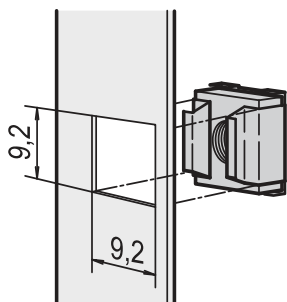
Поз.	Описание
1	Винт со сферо-цилиндрической головкой, М6 х 16, сталь оцинкованная
2	Шайба пластмассовая, цвет черный
3	Закладная гайка, М6, сталь оцинкованная
4	Закладная гайка заземления, М6, сталь оцинкованная
5	Шайба для заземления, сталь оцинкованная, внутренний диаметр 6,1 мм, внешний диаметр 12,2 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

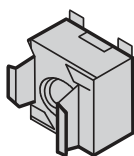
Поз.	Наименование	Кол-во	Заказ №
1+2+3	Крепежный набор для монтажа 19" оборудования (винт, шайба, гайка) для полки	4	21190-095
1+2+3	Комплект крепежных деталей (винт, шайба, гайка) для 19" оборудования	32	21190-435
1+2+3	Крепежный набор для монтажа 19" оборудования (винт, шайба, гайка)	50	21101-809
1+2+3	Крепежный набор для монтажа 19" оборудования (винт, шайба, гайка)	100	21101-810
1	Винт со сферо-цилиндрической головкой М6, оцинкованный	50	21100-021
1	Винт со сферо-цилиндрической головкой М6, оцинкованный	100	21100-022
1	Винт со сферо-цилиндрической головкой М6, оцинкованный, цвет черный	100	21100-650
2	Пластмассовая шайба	50	21100-015
2	Пластмассовая шайба	100	21100-016
3	Закладная гайка М6	50	21100-003
3	Закладная гайка М6	100	21100-004
4	Закладная гайка для заземления, М6	10	21120-131
4	Закладная гайка для заземления, М6	100	21120-132
5	Шайба для заземления, М6	100	21101-173
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35

Принадлежности для шкафов – Механические

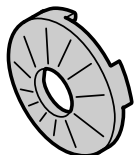
ЗАКЛАДНАЯ ГАЙКА М4 / М5



Закладная гайка



Закладная гайка для заземления



Шайба для заземления

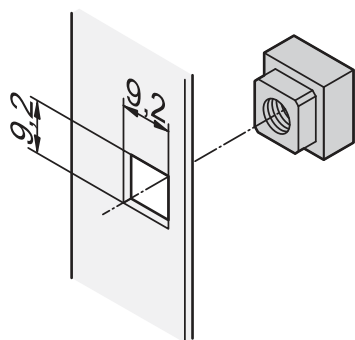
- Для крепления оборудования (в прямоугольных отверстиях) с резьбой М4 или М5
- Для соответствующего стандарту заземления, в минимум одной точке крепления следует использовать закладную гайку и шайбу для заземления

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Описание	Кол-во	Заказ №
Закладная гайка, М4	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	50	21100-001
Закладная гайка, М4	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	100	21100-002
Закладная гайка для заземления, М4	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	10	21120-127
Закладная гайка для заземления, М4	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	100	21120-128
Шайба для заземления, М4	Сталь оцинкованная, внутренний диаметр 4,1 мм, внешний диаметр 8 мм	100	21120-148
Закладная гайка, М5	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	50	21100-215
Закладная гайка, М5	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	100	21100-216
Закладная гайка для заземления, М5	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	10	21120-129
Закладная гайка для заземления, М5	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,8 - 2,6 мм	100	21120-130
Шайба для заземления, М5	Сталь оцинкованная, внутренний диаметр 5,1 мм, наружный диаметр 10,2 мм	100	21120-149
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35

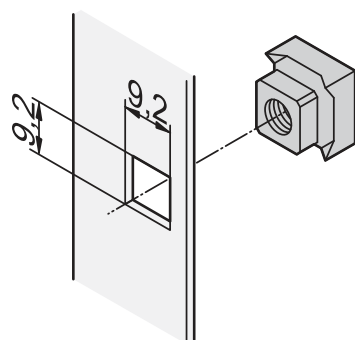
Принадлежности для шкафов – Механические

ГАЙКА КВАДРАТНАЯ М6



Квадратная гайка

bza42735



Квадратная гайка для заземления

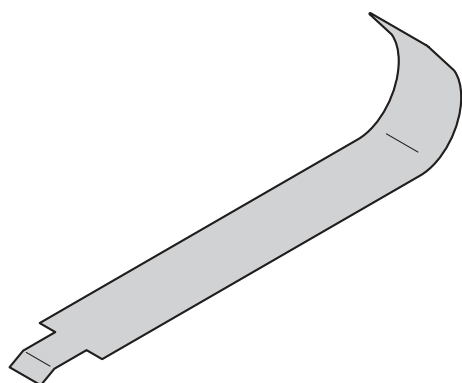
06704051

- Для точного крепления, без и люфта
- Для соответствующего стандарту заземления, в минимум одной точке крепления следует использовать закладную гайку и шайбу для заземления

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Описание	Кол-во	Заказ №
Гайка квадратная, М6	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 3,7 мм	50	21100-558
Гайка квадратная, М6	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 3,7 мм	100	21101-007
Квадратная гайка для заземления, М6	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 1,5 мм	50	21101-172
Квадратная гайка для заземления, М6	Сталь оцинкованная, для материала толщиной 3,5 мм	50	21101-171
Шайба для заземления, М6	Сталь оцинкованная, внутренний диаметр 6,1 мм, внешний диаметр 12,2 мм	100	21101-173
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу			Заказ №/35

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ МОНТАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ ГАЕК

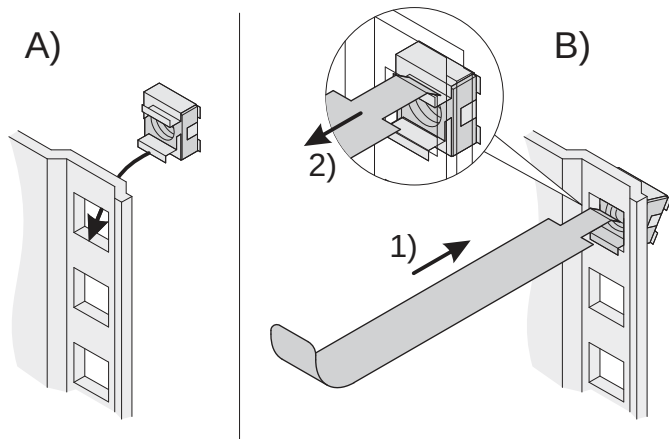


06708057

- Для монтажа и демонтажа закладных гаек

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Кол-во	Заказ №
Вспомогательный монтажный инструмент для закладных гаек	1	21127-990
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35



06708056

Принадлежности для шкафов – Механические

КАБЕЛЬНЫЙ САНДВИЧ-ОРГАНИЗЕР ДЛЯ С-РЕЛЬСА



01695039

- Укладка кабелей на до 5 уровней
- Для кабелей диаметром от 4 до 7 мм, полезная ширина 190 мм

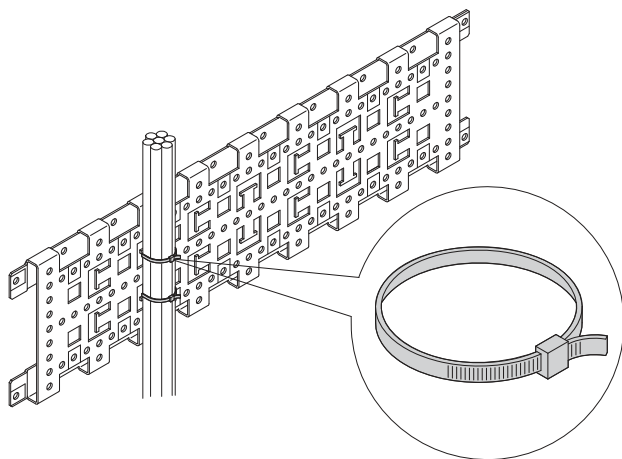
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	6	Прижимные пластины, 15 x 250 мм, сталь хромированная и оцинкованная 2,5 мм, интервал между крепежными винтами 200 мм
2	10	Резиновая лента
3	10	Распорная втулка М6 для кабелей диаметром от 4 до 7 мм
4	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Кабельный sandwich-органайзер для С-рейса	20118-740
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

КАБЕЛЬНЫЕ ХОМУТЫ



01005078

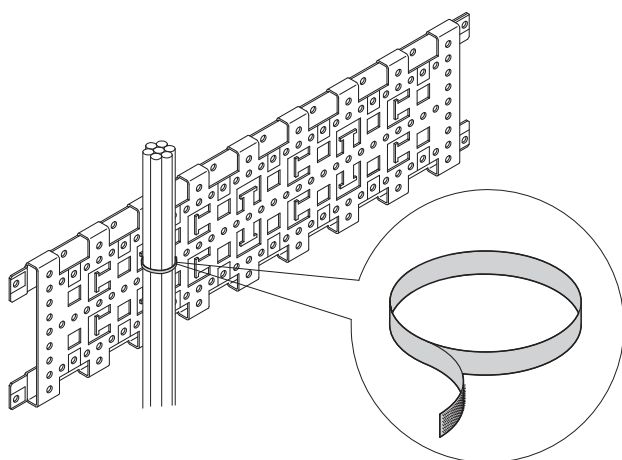
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	25	Кабельные хомуты, пластиковые

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование		Заказ №
Кабельные хомуты	186 мм x 5 мм	20118-352
Кабельные хомуты	360 мм x 5 мм	20118-353
Кабельные хомуты	92 мм x 2,5 мм	20118-351
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

ЗАСТЕЖКА-ЛИПУЧКА



01005079

- Длина 300 мм (для жгута кабелей диаметром до 90 мм)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Застежка-липучка, полиэтилен/полиамид, цвет черный, длина 300 мм, в упаковке 10 шт.	20118-624
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

Принадлежности для шкафов – Механические

ШАРНИРНЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ КАБЕЛЕЙ



Шарнирный держатель кабелей с возвратной пружиной

00592015

- Для подвода кабелей к выдвижным приборам и шасси
- Крепление кабелей кабельными хомутами
- Два варианта исполнения:
 - **С** возвратной пружиной для обеспечения равномерного последования выдвигаемому оборудованию
 - **Без** возвратной пружины с непосредственным соединением к выдвижной части

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во	Заказ №
Шарнирный держатель кабелей с возвратной пружиной	1	20118-729
Шарнирный держатель кабелей без возвратной пружины	1	20118-706

Принадлежности

Кабельные хомуты 92 мм x 2,5 мм, в упаковке 25 шт.	20118-351
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35



Шарнирный держатель кабелей без возвратной пружины

00592016

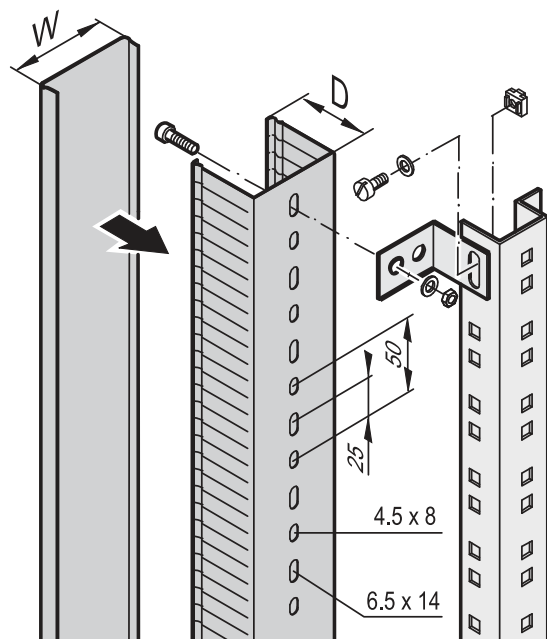
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Держатель с возвратной пружиной	Держатель без возвратной пружины
Допустимая нагрузка	2 кг	5 кг
Вылет	730 мм	720 мм
Требуемое пространство в сложенном положении	25 мм	25 мм
Материал	Сталь, трубка квадратного сечения, 16 мм ² , оцинкованная	Стальной профиль 1 мм, оцинкованный

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

КАБЕЛЬНЫЙ КАНАЛ



SC78

- Для укладки кабелей в боковой и задней части шкафа
- Монтаж на стойках шкафа, заглубляющих рельсах или С-рельсах

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Кабельный канал, 2 м, пластмасса, цвет серый

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Глубина D мм	Ширина W мм	Длина мм	Заказ №
60	30	2000	60103-011
60	60	2000	60103-010

Принадлежности

Крепежный набор для кабельного канала (4 уголка, винты, шайбы, гайки, квадратные гайки)	21100-123
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для кабельного канала следует заказывать отдельно

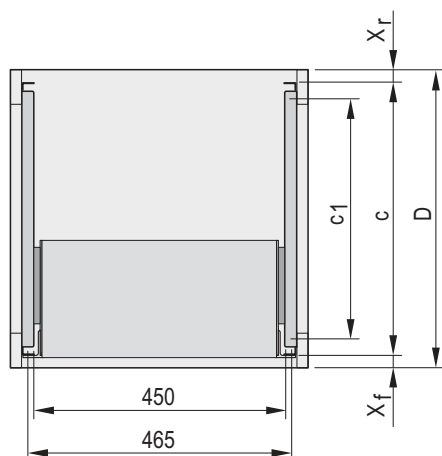
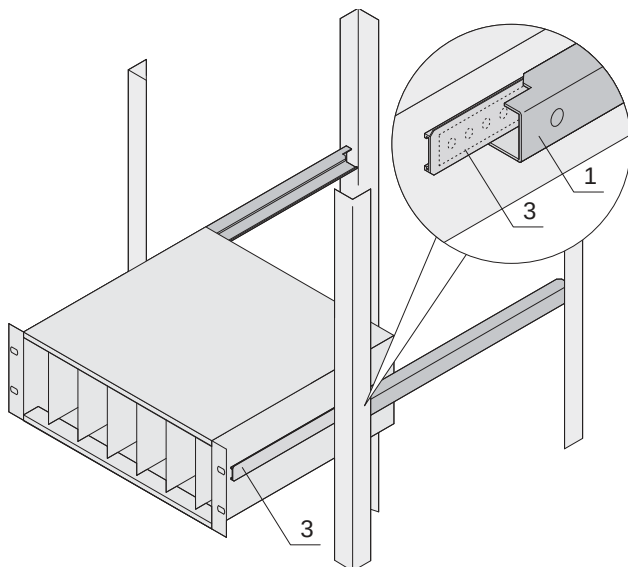
Принадлежности для шкафов – Механические

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ БЛОЧНЫХ КАРКАСОВ В ШКАФЫ (УПРОЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)



- Для монтажа блочных каркасов шириной 84 НР на 19" монтажный профиль
- Допустимая нагрузка на пару 25 кг
- Направляющий профиль согласован с крепежными размерами шкафа (установка винтами на 19" профиль); адаптарная шина согласована по глубине и крепежным размерам с блочным каркасом (вводится в направляющий профиль как телескопическая шина)
- Указание по безопасности: Без ограничителя/стопора для полного выдвижения

НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПРОФИЛЬ ДЛЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИХ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ДЛЯ МОНТАЖА В ШКАФ



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	С-рельс, алюминий
2	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

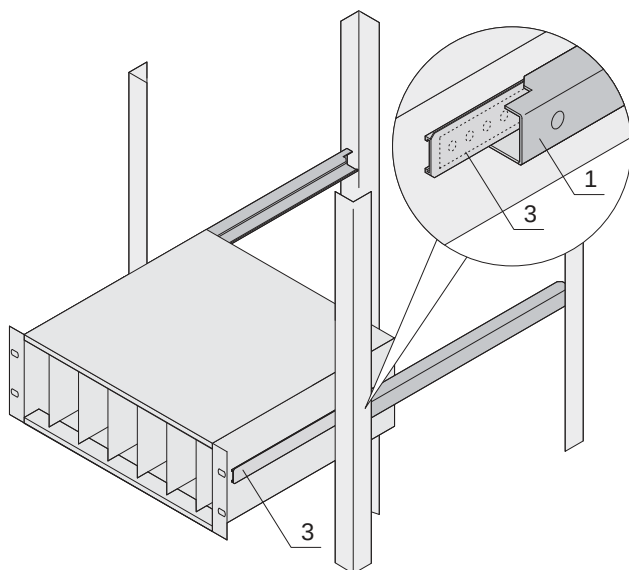
Для серии шкафов	Глубина D xf		xg	c	c1	Заказ №
	мм	мм	мм	мм	мм	
VARISTAR	600	50	50	500	369	24562-464
VARISTAR	800	50	50	700	569	24562-466
VARISTAR	900	50	50	800	669	24562-467
VARISTAR	1000	50	50	900	769	24562-468
VARISTAR	1100	50	50	1000	869	24562-472
VARISTAR	1200	50	50	1100	969	24562-473
eurorack	600	60	60	480	397	24562-449
eurorack	800	60	60	680	597	24562-451
eurorack	900	60	60	780	697	24562-452
NOVASTAR	500	33	60	407	350	24562-460
NOVASTAR	600	33	60	507	450	24562-461
NOVASTAR	800	33	60	707	650	24562-474
Лабораторная стойка	250	0	0	250	162	24562-446
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу						Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Адаптерная шина см. на стр. 3.23

Принадлежности для шкафов – Механические

АДАПТЕРНАЯ ШИНА ДЛЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИХ НАПРАВЛЯЮЩИХ ДЛЯ МОНТАЖА НА БЛОЧНЫЙ КАРКАС



- Адаптерная шина крепится на блочный каркас и вводится в направляющий профиль

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
3	2	Алюминиевый профиль, с рейкой с резьбовыми отверстиями М4
4	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

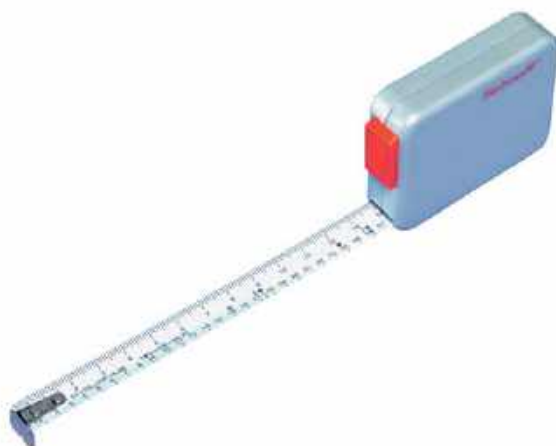
Для блочных каркасов глубиной мм	Заказ №
175	24562-453
235	24562-454
295	24562-455
355	24562-456
415	24562-457
475	24562-458
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
Заказ №/35	

ПРИМЕЧАНИЕ

- Направляющий профиль см. на стр. 3.22

06108072

РУЛЕТКА



- Мерная лента с делениями - см, U, HP (длиной 2 м)
- Пластиковый корпус, металлическая мерная лента с автоматическим втягиванием

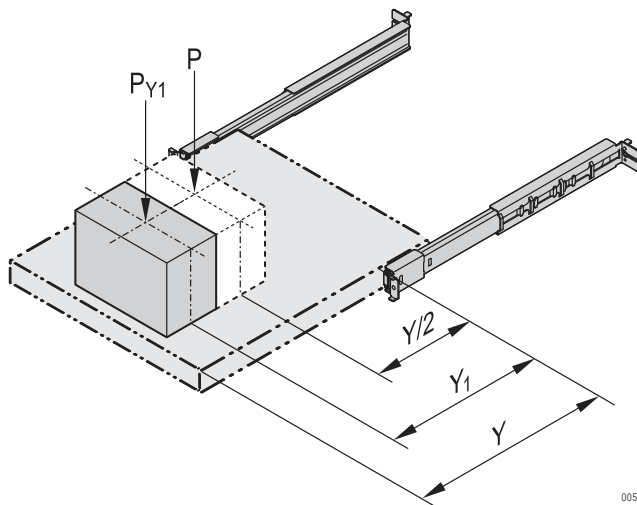
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Кол-во	Заказ №
Рулетка	1	89009-001

32506001

Принадлежности для шкафов – Телескопические

РАСЧЕТ РАЗМЕРОВ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИХ НАПРАВЛЯЮЩИХ



00505053

Расчет допустимой нагрузки

Указанное значение допустимой нагрузки P действительно при условии расположения центра тяжести в центре выдвижной полки ($Y/2$).

Для расчета грузоподъемности при другом расположении центра тяжести (Y_1) необходимо использовать следующую формулу:
допустимая нагрузка $P(Y_1) = \frac{1}{2} P Y / Y_1$ (но не более P)

Пример:

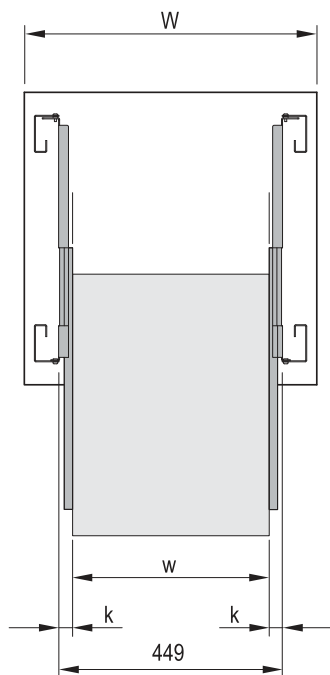
допустимая нагрузка $P = 45$ кг,

вылет $Y = 250$ мм,

положение центра тяжести $Y_1 = 150$ мм

Результат:

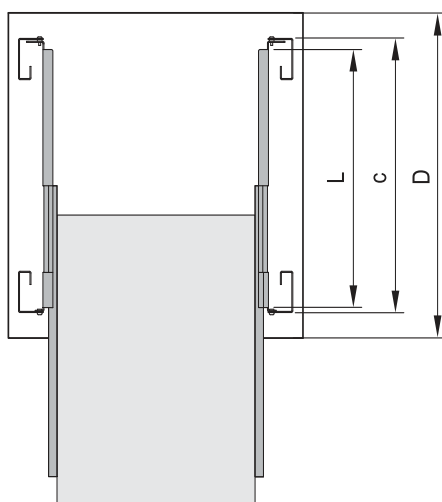
$P(Y_1) = \frac{1}{2} P Y / Y_1 = \frac{1}{2} \times 45 \text{ кг} \times 250 / 150 = 37,5$ кг



00505060

Определение максимальной монтажной ширины (w)

Для каждой телескопической направляющей указана максимальная ширина монтажного пространства (w) (для выдвижной полки или ящика). Под ней подразумевается максимальное свободное пространство между телескопическими направляющими при их установке в 19" шкаф.



00505061

Установка на 19" монтажные профили

Телескопические направляющие устанавливаются в 19" шкаф на передние и задние 19" монтажные профили.

Для этого необходимо согласовать их длину (L) с расстоянием между 19" кронштейнами (в глубину). С этой целью для шкафов указано соответствующее расстояние (c) между 19" монтажными профилями.

Принадлежности для шкафов – Телескопические

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ, УЗКАЯ, ДЛЯ МОНТАЖА НА БЛОЧНЫЙ КАРКАС



- Для блочных каркасов шириной 84 НР (тип F, тип H, тип L)
- Стопорежение при полном выдвижении
- Съёмная
- Вылет > 100 %
- Ширина направляющей 7,5 мм
- Максимальная монтажная ширина выдвижного элемента/ящика w = 84 НР (435 мм)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	Телескопическая направляющая, сталь оцинкованная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Длина L мм	Вылет Y мм	Допустимая нагрузка P кг	Заказ №
356	Смотрите таблицу Технические данные	15	60110-441
559	Смотрите таблицу Технические данные	15	60110-440

Принадлежности

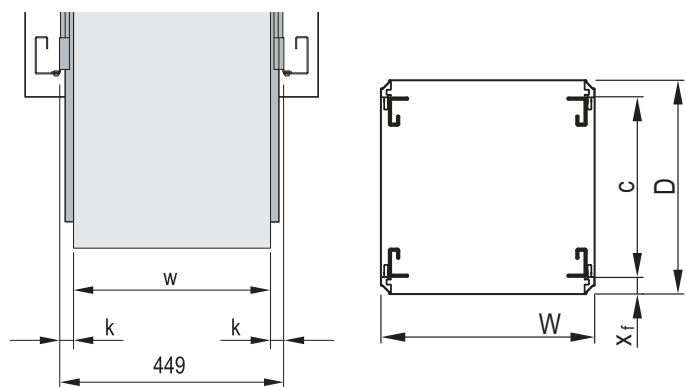
Крепежные детали Для шкафов VARISTAR, для монтажа двух телескопических направляющих, в упаковке один комплект	21120-193
Крепежные детали Для шкафов NOVASTAR, для монтажа двух телескопических направляющих, в упаковке один комплект	21120-194
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
Заказ №/35	

Технические параметры

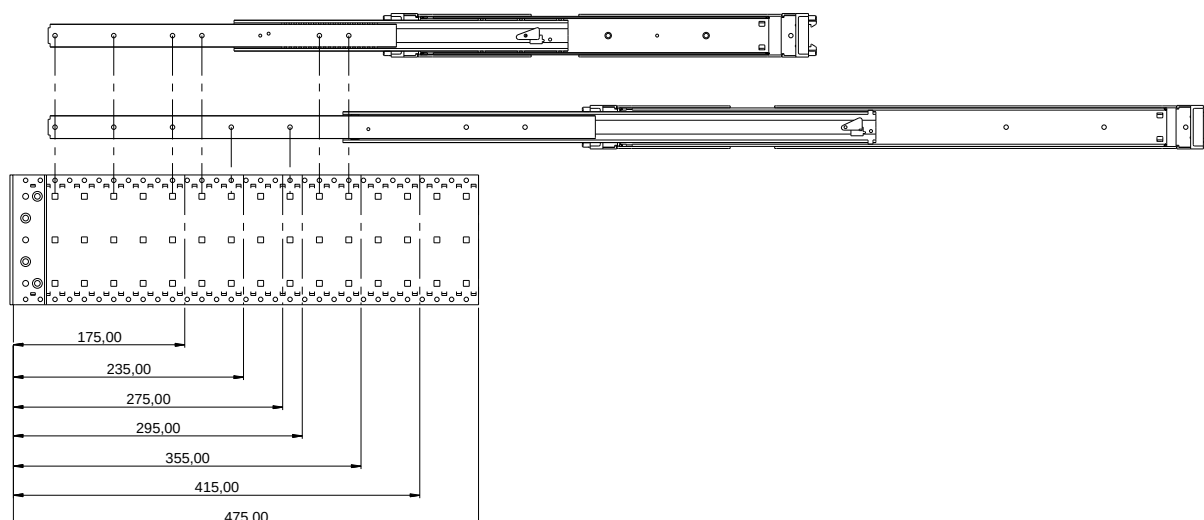
Длина L мм	Вылет Y мм	Varistar SL/HD мм	Novastar SL мм	Novastar HD мм
356	350	362	352	
559	553	565	555	

ПРИМЕЧАНИЕ

- Комплект крепежных деталей для монтажа на 19" монтажный уровень заказывается отдельно



Ширина направляющей k = 7,5 мм, Размеры C: Varistar 500 и 700 мм, макс. монтажная ширина w = 84 НР (435 мм) Novastar от 507 до 707 мм



Точки крепления на винтах телескопической направляющей на боковой стенке блочного каркаса

Принадлежности для шкафов – Телескопические

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ UNIVERSAL, 1 U



- Допустимая статическая нагрузка 23 - 39 кг на пару
- Для боковой установки на 19" монтажный профиль (19" системная перфорация остается свободной для монтажа полок и ящиков)
- С возможностью расцепления
- Вылет > 100 %
- Ширина направляющей k = 9,7 мм, макс. монтажная ширина полки/ящика w = 429 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	Телескопическая направляющая, сталь оцинкованная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

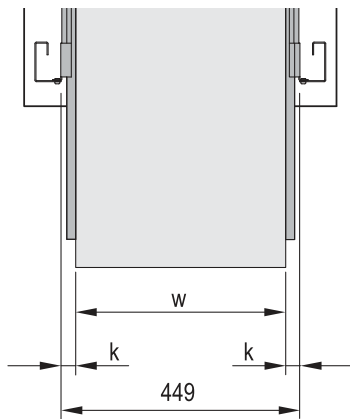
Длина L мм	Вылет Y мм	Допустимая нагрузка P кг	Заказ №
356	381	39	20110-090
406	432	36	20110-091
457	483	34	20110-092
508	533	32	20110-093
559	584	29	20110-094
610	635	27	20110-095
660	686	23	20110-096
711	737	23	20110-097

Принадлежности

Комплект крепежных деталей для шкафов VARISTAR, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-158
Комплект крепежных деталей для шкафов euro rack, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-159
Комплект крепежных деталей для шкафов NOVASTAR, для монтажа 2 телескопических направляющих	21120-160
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

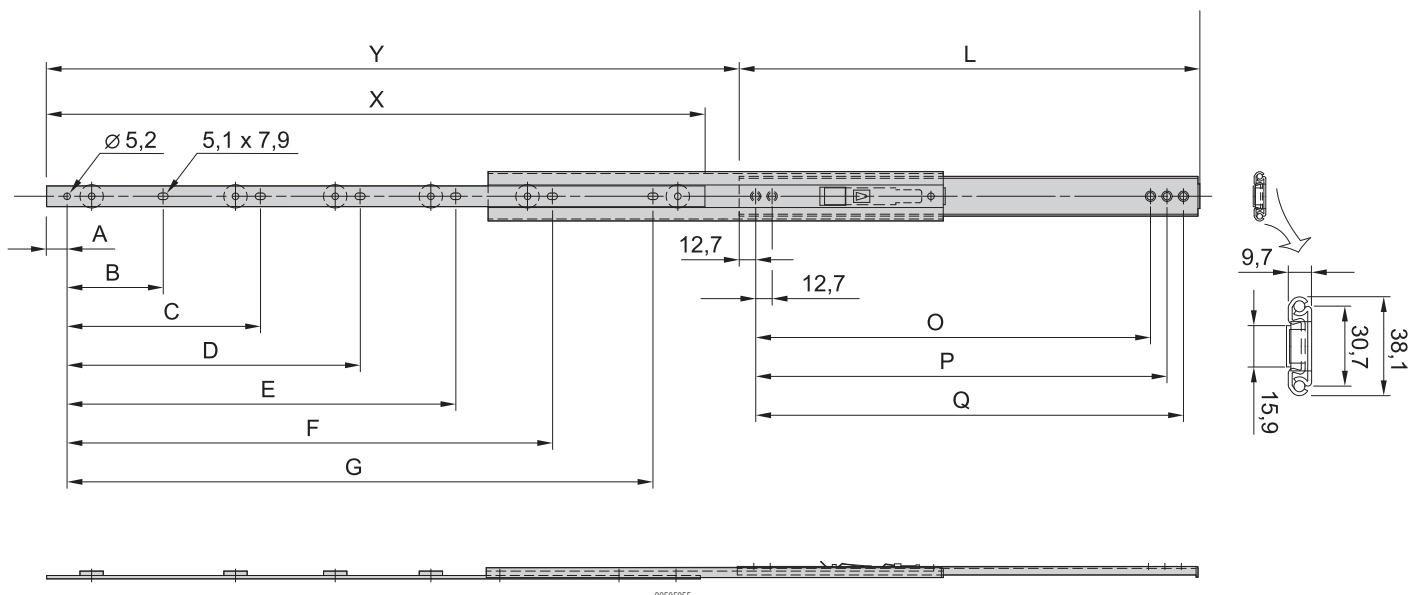
- Комплект крепежных деталей для монтажа на 19" монтажный уровень следует заказывать отдельно
- Возможен монтаж телескопических направляющих Universal в нестандартизированных конструкциях без использования дополнительных монтажных деталей



k = ширина направляющей, w = макс. монтажная ширина

Таблица размеров

Длина L	Внутренняя часть								Внешняя часть		
	A	B	C	D	E	F	G	X	O	P	Q
356	29,5	92,1	184,2	276,2	-	-	-	349,3	304,6	317,3	330,0
406	29,5	92,1	184,2	276,2	-	-	-	349,3	355,4	368,1	380,8
457	29,5	92,1	184,2	276,2	-	-	-	349,3	406,4	419,1	431,8
508	89,9	92,1	184,2	276,2	368,3	-	-	501,7	457,4	470,1	482,8
559	89,9	92,1	184,2	276,2	368,3	-	-	501,7	508,1	520,8	533,5
610	89,9	92,1	184,2	276,2	368,3	-	-	501,7	558,6	571,3	584,0
660	7,4	92,1	184,2	276,2	368,3	460,4	552,4	603,3	609,4	622,1	634,8
711	7,4	92,1	184,2	276,2	368,3	460,4	552,4	603,3	660,2	672,9	685,6



Принадлежности для шкафов – Телескопические

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ UNIVERSAL, 2 U



- Допустимая статическая нагрузка 46 - 61 кг на пару
- Для боковой установки на 19" монтажный профиль (19" системная перфорация остается свободной для монтажа полок и ящиков)
- Стопорение при полном выдвижении
- Вылет > 100 %
- Ширина направляющей k = 16 мм, макс. монтажная ширина полки/ящика w = 417 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	Телескопическая направляющая, сталь оцинкованная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

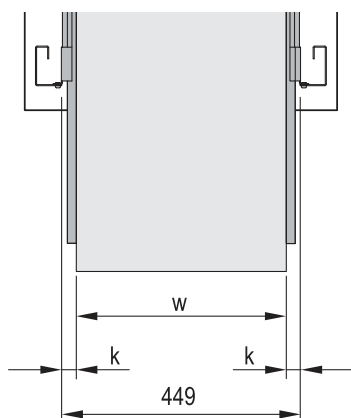
Длина L мм	Вылет Y мм	Допустимая нагрузка P кг	Заказ №
305	330	61	20110-100
356	381	60	20110-101
406	432	58	20110-102
457	483	57	20110-103
508	533	55	20110-104
559	584	52	20110-105
610	635	50	20110-106
660	686	48	20110-107
711	737	46	20110-108

Принадлежности

Комплект крепежных деталей для шкафов VARISTAR, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-158
Комплект крепежных деталей для шкафов eurowack, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-159
Комплект крепежных деталей для шкафов NOVASTAR, для монтажа 2 телескопических направляющих	21120-160
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

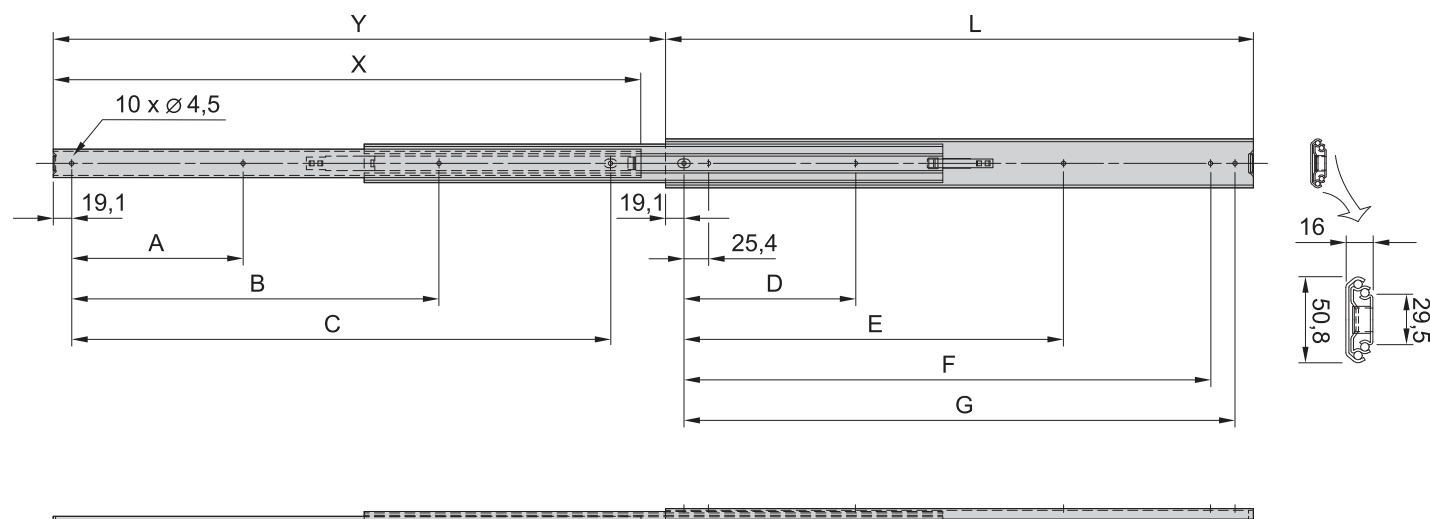
- Комплект крепежных деталей для монтажа на 19" монтажный уровень следует заказывать отдельно
- Возможен монтаж телескопических направляющих Universal в нестандартизированных конструкциях без использования дополнительных монтажных деталей



k = ширина направляющей, w = макс. монтажная ширина

Таблица размеров

Длина L	Внутренняя часть				Внешняя часть			
	A	B	C	X	D	E	F	G
305	76,2	177,8	254,0	305,0	76,2	190,5	241,3	266,7
356	101,6	203,2	304,8	356,0	88,9	215,9	292,1	317,5
406	127,0	228,6	355,6	406,0	127,0	241,3	342,9	368,3
457	127,0	279,4	406,4	457,0	127,0	292,1	393,7	419,1
508	152,4	304,8	457,2	508,0	152,4	317,5	444,5	469,9
559	177,8	330,2	508,0	559,0	177,8	342,9	495,3	520,7
610	177,8	381,0	558,8	610,0	177,8	393,7	546,1	571,5
660	203,2	406,4	609,6	660,0	203,2	419,1	596,9	622,3
711	228,6	431,8	660,4	711,0	228,6	444,5	647,7	673,1



Принадлежности для шкафов – Телескопические

УЗКАЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ UNIVERSAL, 2 U



- Допустимая статическая нагрузка 46 - 57 кг на пару
- Для боковой установки на 19" монтажный профиль (19" системная перфорация остается свободной для монтажа полок и ящиков)
- Стопорение при полном выдвижении
- Вылет > 110 %
- Ширина направляющей k = 9,7 мм, макс. монтажная ширина полки/ящика w = 429 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	2	Телескопическая направляющая, сталь оцинкованная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

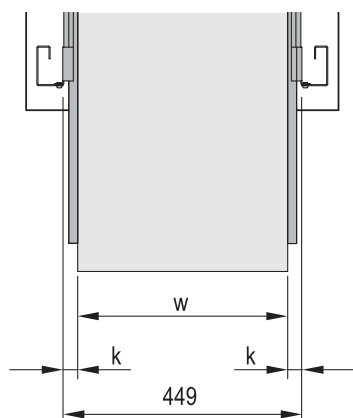
Длина L мм	Вылет Y мм	Допустимая нагрузка P кг	Заказ №
356	432	57	20110-071
406	483	55	20110-072
457	533	55	20110-073
508	584	55	20110-074
559	635	46	20110-075
584	660	46	20110-076
610	686	46	20110-077

Принадлежности

Комплект крепежных деталей для шкафов VARISTAR, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-161
Комплект крепежных деталей для шкафов eurowack, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-162
Монтажный набор для телескопических направляющих для NOVASTAR, для монтажа двух телескопических направляющих, 1 комплект	21120-163

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

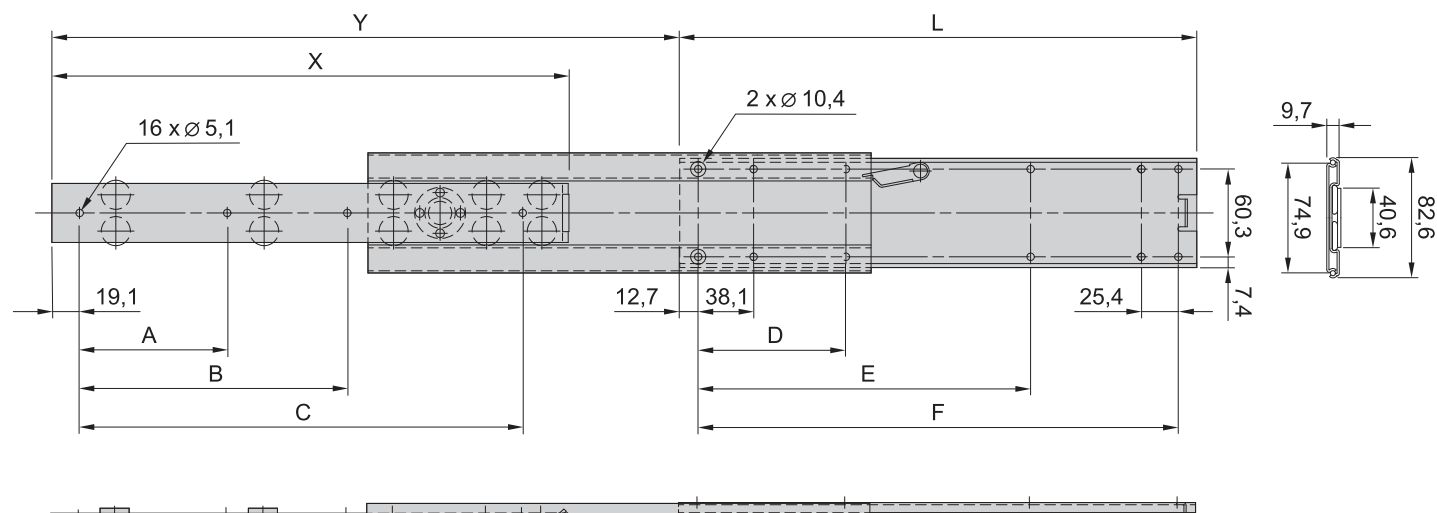
Заказ №/35



k = ширина направляющей, w = макс. монтажная ширина

Таблица размеров

Длина L	Внутренняя часть				Внешняя часть		
	A	B	C	X	D	E	F
356	101,6	184,2	304,8	356,0	101,6	228,6	330,2
406	127,0	209,6	355,6	406,0	127,0	254,0	381,0
457	127,0	235,0	406,4	457,0	152,4	279,4	431,8
508	152,4	260,4	457,2	508,0	152,4	330,2	482,6
559	203,2	412,8	508,0	559,0	177,8	355,6	533,4
584	203,2	431,8	533,4	584,0	177,8	381,0	558,8
610	203,2	438,2	558,8	610,0	203,2	381,0	584,2



Принадлежности для шкафов – Телескопические

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ UNIVERSAL, УСИЛЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ 2 U



- Допустимая статическая нагрузка 72 - 100 кг на пару
- Для боковой установки на 19" монтажный профиль (19" системная перфорация остается свободной для крепления полок и ящиков)
- Ограничитель с амортизацией
- Вылет > 100 %
- Ширина направляющей k = 19,1 мм, макс. монтажная ширина полки или ящика w = 411 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

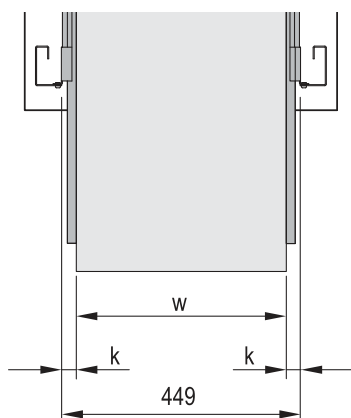
Поз.	Кол-во	Описание
1	2	Телескопическая направляющая, сталь оцинкованная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Длина L мм	Вылет Y мм	Допустимая нагрузка P кг	Заказ №
300	473	77	20110-190
350	573	83	20110-191
400	423	88	20110-192
450	473	94	20110-193
500	523	100	20110-194
550	573	94	20110-195
600	623	88	20110-196
700	723	72	20110-198

Принадлежности

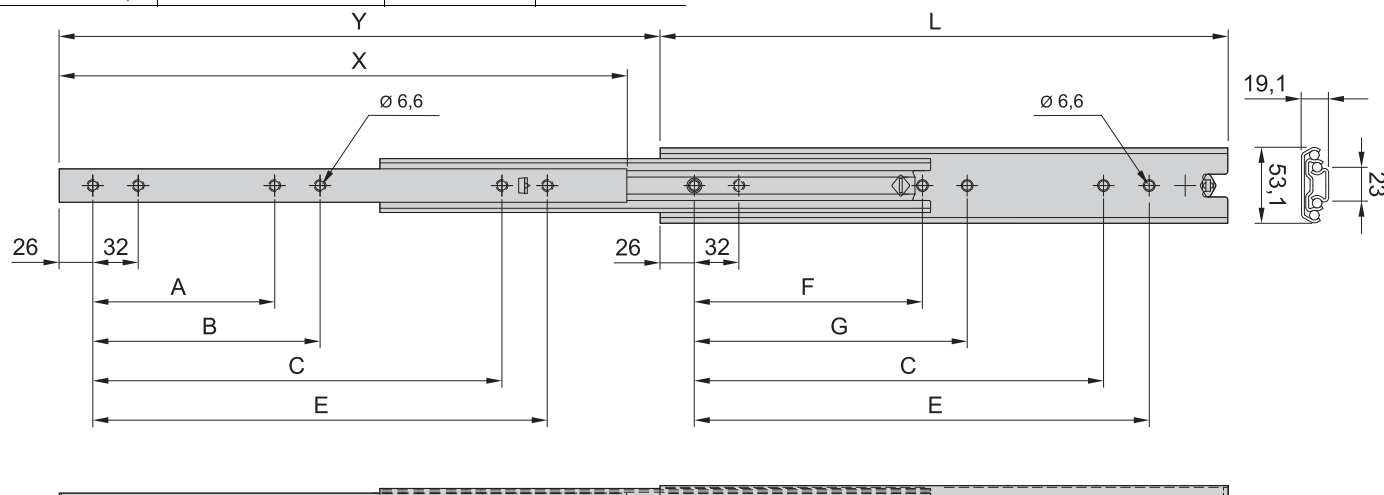
Комплект крепежных деталей для шкафов VARISTAR, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-164
Комплект крепежных деталей для шкафов euorack, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-165
Комплект крепежных деталей для шкафов NOVASTAR, для монтажа двух телескопических направляющих	21120-166
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35



k = ширина направляющей, w = макс. монтажная ширина

Таблица размеров

Длина L мм	Y мм	Внутренняя часть, мм			Внешняя часть, мм			
		a	B	X	C	E	F	G
300	473,5	-	-	300	192	224	-	-
350	573,5	-	-	350	224	256	-	-
400	423,5	128	160	400	288	320	160	192
450	473,5	128	160	450	320	352	160	192
500	523,5	160	192	500	384	416	192	224
550	573,5	160	192	550	416	448	192	224
600	623,5	192	256	600	480	512	256	288
650	673,5	192	256	650	544	576	256	288
700	723,5	256	288	700	576	608	288	320



ПРИМЕЧАНИЕ

- Комплект крепежных деталей для монтажа на 19" монтажный уровень следует заказывать отдельно
- Возможен монтаж телескопических направляющих Universal в нестандартизированных конструкциях без использования дополнительных монтажных деталей

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

СВЕТОДИОД ДЛЯ МОНТАЖА В ШКАФУ

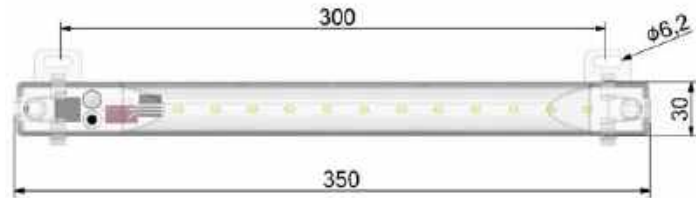


00518001



00518002

Пожалуйста, заказывайте соединительный кабель отдельно



00518051

Технические параметры

Вход	Переменный ток, Постоянный ток
Входное напряжение	24 ... 265 Вперем. тока/пост. тока
Power consumption	6 W
Светимость	700 лм, 1200 lx @ 0,5 m, 450 lx @ 1 m
Тип лампы	светодиод, угол направленности излучения 120°
Цвет света	дневной, температура цвета: 5000 K
Срок службы	50.000 ч при +20 °C
Крепление	магнитное и винтовое крепление
Корпус	пластмассовый, прозрачный, поликарбонат
Соединение	Wieland разъем (длинная сторона с обеих сторон, 1 x разъем, 1 x гнездовой разъем)
Масса	0,2 кг
Функции	Кнопка для переключения (детектор движения, включение, выключение)
Рабочая температура	-20...60 °C
Температура хранения	-40...85 °C
Влажность при эксплуатации и хранении	до 90 % (относительная влажность; без конденсации)
Тип защиты	IP20
Класс защиты	II (с двойной изоляцией)
Утверждение	CE/UL

- Широкий диапазон входного напряжения 24 ... 265 В переменного / постоянного тока
- Датчик движения и многофункциональная кнопка
- Простая установка, магнитное и винтовое крепление
- Светимость 700 люмен
- Световой диффузор -> лучшее освещение пола, 1200 люкс / 0,5 м
- Отличная производительность: 117 люмен / ватт
- Daisy Chain (позволяет подключать до 10 ламп подряд), разъемное соединение и соединительные кабели
- Интегрированная оптика с небьющейся пластиковой крышкой
- Регулируемый угол от -90 ° до +90 °, свет можно поворачивать в двух направлениях
- Долговечность и низкое энергопотребление



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

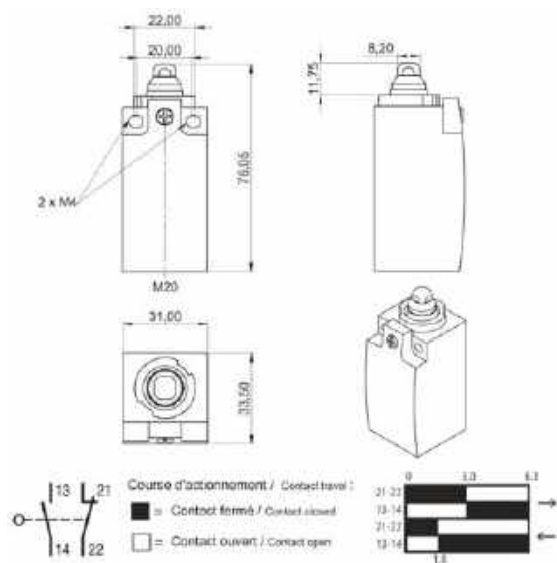
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Светодиодная лампа (пластиковый корпус) с разъемом Wieland (с обеих сторон); Длина 350 мм, ширина 30 мм, высота 40 мм с держателем
2	2	Крепежные зажимы (магнитные и винтовые)
3	1	руководство пользователя

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
LED-700L	60118-570
Принадлежности	
Входящий кабель для переменного тока, длина 2,0 м, 1 шт.	60118-546
Удлинительный кабель для переменного тока, длина 1,0 м, 1 шт.	60118-548
Соединительный кабель с разъемом IEC 60320 C18 для переменного тока, длина 0,5 м, 1 шт.	60130-114
Гнездовая часть разъема для переменного тока, 1 шт.	60118-550
Штекерная часть разъема для переменного тока, 1 шт.	60118-552
Кронштейн 19-дюймовый 1U, RAL 7021 (черный) 1 шт.	20118-812
Кронштейн 19-дюймовый 1U, RAL 7035 (серый) 1 шт.	20118-813

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

ДВЕРНОЙ КОНТАКТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ



00518003

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Дверной контактный выключатель (без соединительного кабеля)
2	1	Кабельный ввод PG M20 x 1,5 для кабеля диаметром 6 - 12 мм
3	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

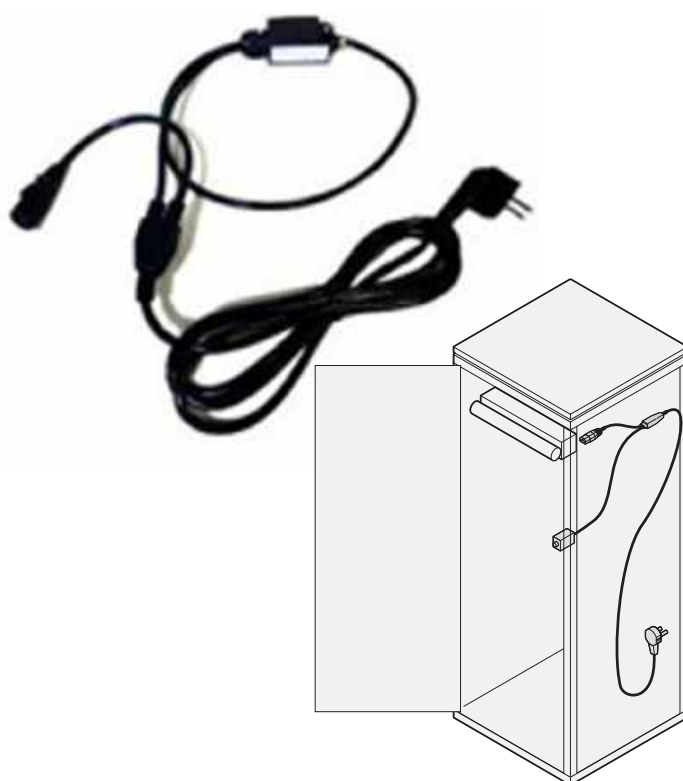
Наименование	Кол-во шт.	Заказ №
Дверной контактный выключатель с соединительным кабелем	1	20118-810
Принадлежности		
Кронштейн для установки дверного выключателя (Varistar)	1 шт.	23130-314
Кронштейн для установки дверного выключателя (Novastar)	1 шт.	27230-275
Кронштейн для установки дверного выключателя (Eurorack)	1 шт.	23117-036
Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас		Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ)

Переключающий контакт	2 (1 NO / 1 NC)
Соединение	клеточный зажим
Механическая жизнь	8 миллионов циклов
Напряжение	240 В переменного тока
Текущий	6 А
Класс защиты	IP 66
Класс	II
функция	Зазор 3,1 мм для установки положения дверного переключателя
Утверждение	CE, UL, CCC

00518008

ДВЕРНОЙ КОНТАКТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЕЗ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО КАБЕЛЯ



00518004

0051501

- Подключение к светильнику через розетку IEC 60320-C13
- Подключение к сети электропитания через штекер SCHUKO / UTE
- Удобное подключение Plug and Play (готов к подключению)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Дверной контактный выключатель с соединительным кабелем для розетки IEC 60320-C13 и штекером подключения к сети SCHUKO/UTE
2	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Кол-во шт.	Заказ №
Дверной контактный выключатель без соединительного кабеля	1	20118-811
Принадлежности		
Кронштейн для установки дверного выключателя (Varistar)	1 шт.	23130-314
Кронштейн для установки дверного выключателя (Novastar)	1 шт.	27230-275
Кронштейн для установки дверного выключателя (Eurorack)	1 шт.	23117-036
Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас		Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

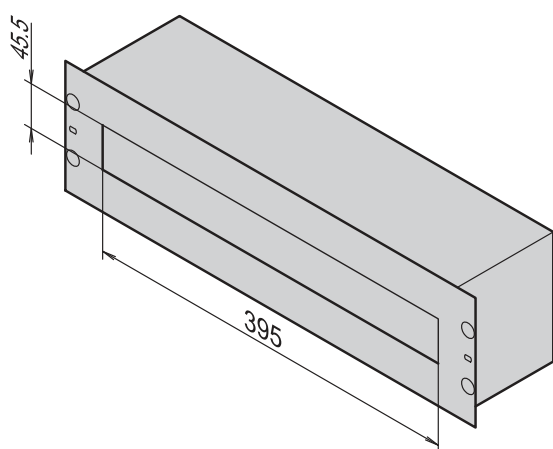
- Для технических данных и размерного чертежа контактного переключателя двери см. Выше

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

19" РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ БОКС



01495004



Соединительные клеммы



szs45585

Кабельные прижимы



01695034

- Для монтажа распределительных модулей на DIN-рейках (DIN 43880)
- Рельс крепления кабелей в задней части и компенсация натяжения кабелей с помощью кабельных прижимов
- Две сборные шины для соединительных клемм от 4 до 35 мм²

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Корпус из 2 частей, 3 U / 84 HP, алюминий
2	1	Передняя панель с отверстием для распределительного оборудования, сталь 1 мм, RAL 7035
3	2	Сборная шина для соединительных клемм, медь 200 x 3 x 10 мм, оцинкованная, установлена на изоляторах
4	1	DIN-рейка, сталь, оцинкованная, регулируемая глубина установки с помощью распорной втулки
5	1	Рельс крепления кабелей для кабельных прижимов, оцинкованный
6	1	Щеточный пыльник, пластмасса, цвет черный, для кабельного ввода
7	2	Защитная полоска, полиэстер армированный стекловолокном, для закрытия неиспользованных монтажных мест распределительных модулей
8	1	Заземляющий провод, медь 1,5 мм ² , желто-зеленый, длина 360 мм
9	1	Маркировочная полоса

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Заказ №
19" распределительный бокс	60118-434
19" распределительный бокс (с упаковкой для морской перевозки грузов)	60118-521

Принадлежности

Соединительные клеммы для 19" распределительного бокса 4 мм ² , цвет желто-зеленый, в упаковке 10 шт.	21101-529
Соединительные клеммы для 19" распределительного бокса 4 мм ² , цвет синий, в упаковке 10 шт.	21101-532
Соединительные клеммы для 19" распределительного бокса 16 мм ² , цвет желто-зеленый, в упаковке 10 шт.	21101-530
Соединительные клеммы для 19" распределительного бокса 16 мм ² , цвет синий, в упаковке 10 шт.	21101-533
Соединительные клеммы для 19" распределительного бокса 35 мм ² , цвет желто-зеленый, в упаковке 10 шт.	21101-531
Соединительные клеммы для 19" распределительного бокса 35 мм ² , цвет синий, в упаковке 10 шт.	21101-534
Кабельные прижимы для 19" распределительного бокса в упаковке 14 шт.	21190-753

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

Заказ №/35

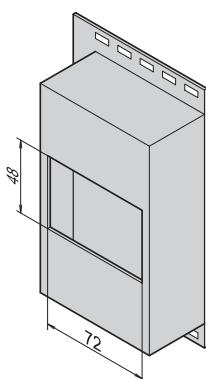
01695012

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17
- Распределительные модули см. стр. 3.33

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

МАЛЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ БОКС



01695010

SZ445586

- Для монтажа распределительных модулей на DIN-рейках (DIN 43880)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Распределительный бокс, пластмасса, цвет светло-серый, с DIN-рейкой
2	1	Монтажная панель для монтажа в шкафах, алюминий 2,5 мм
3	1	Защитная полоска, пластмасса, цвет светло-серый, для неиспользованных монтажных мест распределительных модулей
4	1	Крепежные детали для монтажа в шкаф

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Малый распределительный бокс	20118-538
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Распределительные модули см. стр. 3.33

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПО DIN 43880



Автоматические выключатели



Выключатель дифференциального тока



Розетка

01695005

01695004 01695003

- Для монтажа в 19" или малый распределительный бокс
- Устанавливаются на DIN-рейку

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Ширина мм	Заказ №
Автоматический выключатель 1 x 16 A	17.7	20119-355
Автоматический выключатель 3 x 16 A	53.5	20119-356
Автоматический выключатель дифференциального тока, 16 A, 30 мА	46	20119-354
Розетка SCHUKO 250 V, 16 A	44	20119-357
Розетка UTE 250 V, 16 A	44	20119-358
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА



01695009

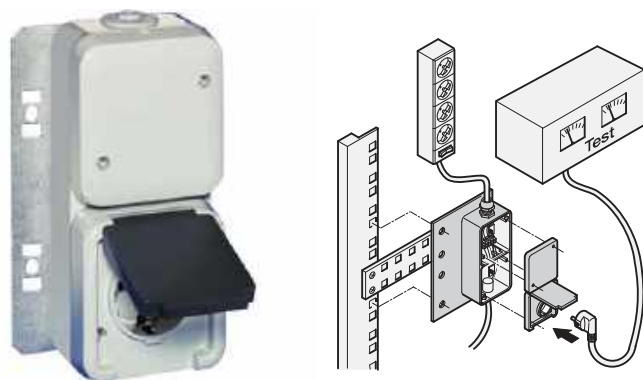
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Распределительная коробка, пластмасса, цвет светло-серый
2	1	Клеммная колодка, 5-полюсная, для кабелей сечением 2,5 мм ²
3	1	Монтажная панель, алюминий 2,5 мм, для монтажа в шкаф
4	1	Крепежные детали для монтажа в шкаф

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Распределительная коробка	20118-536
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
	Заказ №/35

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА С РОЗЕТКОЙ SCHUKO



01604004

sc107

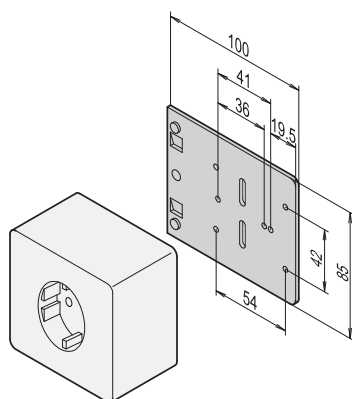
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Распределительная коробка с розеткой SCHUKO, пластмасса, цвет светло-серый, с клеммной колодкой для кабелей сечением до 4 мм ²
2	1	Монтажная панель 90 x 100 мм, алюминий, 1,5 мм, для монтажа на стойку шкафа, 19" монтажный профиль и монтажный рельс
3	1	Крепежные детали для монтажа в шкаф

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Распределительная коробка с розеткой SCHUKO	20118-280
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
	Заказ №/35

МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК



ela44796

- Для отдельной розетки открытого монтажа

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Монтажная панель, алюминий 2,5 мм, для монтажа в шкаф
2	1	Крепежные детали для монтажа в шкаф

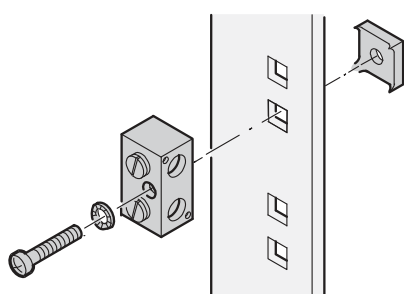
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Монтажная панель для электрических розеток	20118-537
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Электрическая розетка для открытого монтажа не входит в программу изделий Schrott

КЛЕММА ЗАЗЕМЛЕНИЯ



sc27

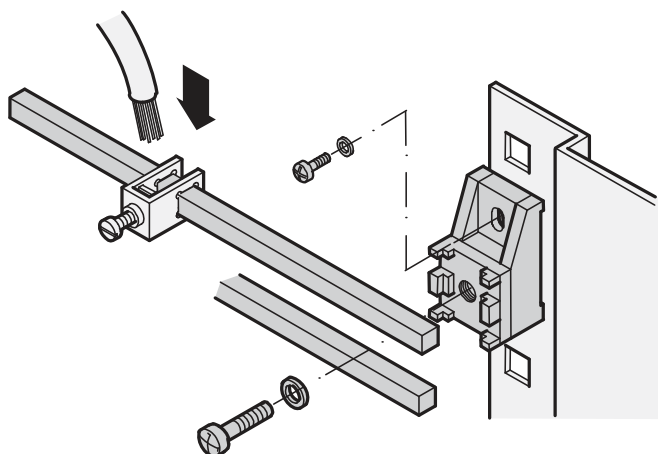
- IBM-совместимая клемма заземления для подключения шкафа к заземляющему контакту в здании
- Максимальное сечение кабеля 100 мм²
- Поверхность луженая, в соответствии с IBM № 4716804

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Заказ №
Клемма заземления, с комплектом крепежных деталей	20118-030
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	
	Заказ №/35

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ



- Для подсоединения заземляющих проводов кабельными клеммами
- Крепление на изоляторах

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Шина, медная, сечение 35 мм ²
2	2	Крепежный изолятор, для макс. установки двух шин, пластмасса
3	1	Крепежные детали для монтажа в шкаф

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Длина мм	Заказ №
200	20118-281
480	20118-282
1000	20118-265
1910	20118-266

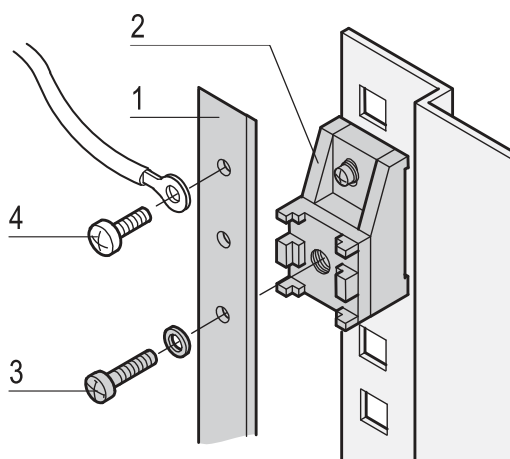
Принадлежности

Дополнительная шина заземления длина 200 мм, 1 шт.	60118-145
Дополнительная шина заземления длина 480 мм, 1 шт.	60118-144
Клемма для шины заземления сечение кабеля 4 мм ² , в упаковке 20 шт.	20118-366
Клемма для шины заземления сечение кабеля 16 мм ² , в упаковке 10 шт.	20118-365
Клемма для шины заземления сечение кабеля 35 мм ² , в упаковке 5 шт.	20118-364
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Клеммы и дополнительную шину заземления следует заказывать отдельно

ПЛОСКАЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ



- Для крепления винтами заземляющих проводов с кольцевыми наконечниками
- Резьба в точке крепления M5, шаг отверстий 20 мм
- Крепление шины на изоляторах

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Шина, латунь необработанная, 1000 x 15 x 3 мм, точки крепления на винтах M5 с шагом 20 мм
2	2	Крепежный изолятор, пластмассовый
3	1	Крепежные детали для монтажа в шкаф

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Кол-во	Заказ №
Плоская шина заземления	1	20118-590
Плоская шина заземления	10	20118-591

Принадлежности

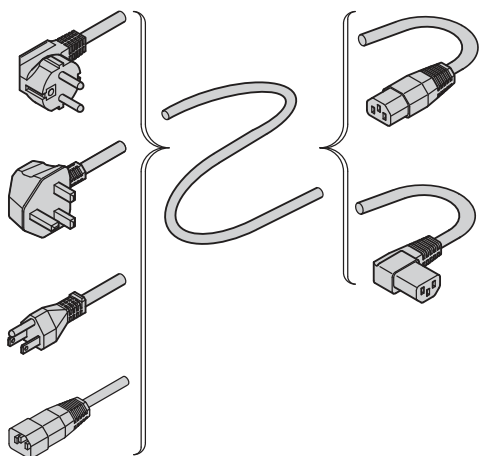
Поз. 4: винт со сферо-цилиндрической головкой M5 x 10 сталь, оцинкованный, в упаковке 100 шт.	21120-150
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Винт со сферо-цилиндрической головкой M5 для крепления заземляющих проводов следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

СЕТЕВЫЕ КАБЕЛИ

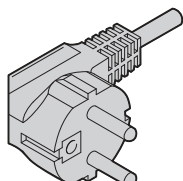
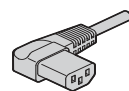
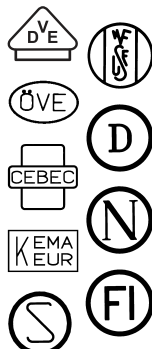
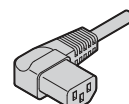
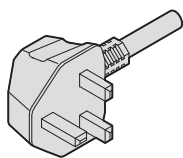
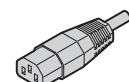
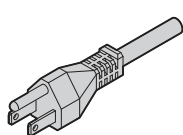
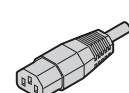
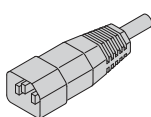
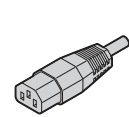


- Используются для:
 - вентиляторов, светильников и т. д.
 - промышленных ПК
 - источников бесперебойного питания
 - систем

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

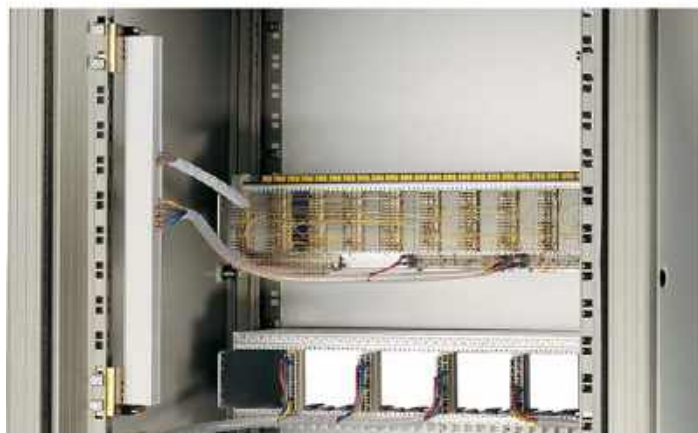
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Сетевой кабель, PBX, макс. 250 В _{перем. тока} , 10 А

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Штекер (подключение к сети)	Розетка IEC 60320 C13, (подключение прибора)	Длина мм	Цвет	Применение	Допуски/разрешения	Заказ №
SCHUKO/UTE						
		2500	черный	Германия, Франция, Австрия, Норвегия, Нидерланды, Швеция, Финляндия, Испания, Португалия, Турция, Греция, Бельгия, Люксембург		62150-191
		2500	Цвет серый (в соответствии с DIN 47732)			60103-131
			Цвет серый (в соответствии с DIN 47732)			60704-020
AZA43068	aza43072					
BS						
		2500	черный	Великобритания, Ирландия		60103-137
AZA43069	aza43071					
USA						
		2000	черный	США, Канада		60103-141
AZA43070	aza43071					
IEC 60320 C14						
		500				60110-360
		1000	черный	во всем мире	IEC 60320	60110-361
		2500				60197-053
00503051	aza43071					
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу						Заказ №/35

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

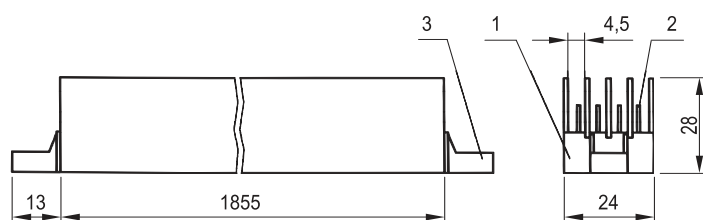
ТОКОВЕДУЩАЯ ШИНА 3- И 4-ПОЛЮСНАЯ



00892013

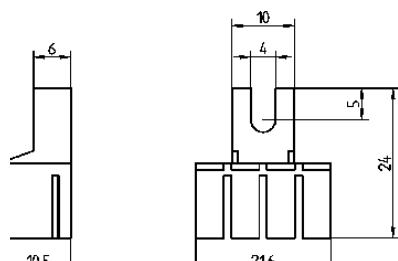


00892015



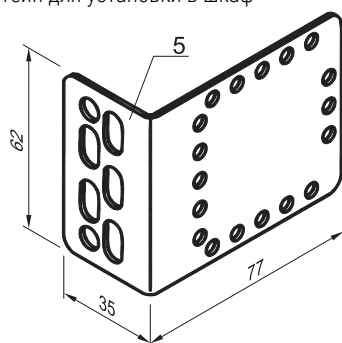
AZA42396

Крепежный изолятор для 3-/4-полюсных токоведущих шин



AZA42398

Монтажный кронштейн для установки в шкаф



AZA40567

- Для вертикального распределения электропитания в шкафу
- Шину можно укоротить, обрезав на нужную длину
- Подключение плоским наконечником FASTON 6,3 x 0,8 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Изоляционный кожух для 4 проводников, длина 1855 мм, ПВХ
2	3 (4)	Внутренний проводник, введен
3	2	Крепежный изолятор, введен, полиамид 6 (РА 6), цвет черный

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Материал	Длина мм	Заказ №
3-полюсная	Электротехническая медь, луженая	1855	20100-018
4-полюсная	Электротехническая медь, луженая	1855	20100-017
4-полюсная	Латунь необработанная	1855	20100-015

Принадлежности

Поз. 3: Крепежный изолятор, ПВХ, цвет черный, в упаковке 10 шт.	20100-019
ПВХ, цвет черный, в упаковке 10 шт. с крепежными деталями	
Поз. 5: Монтажный кронштейн для установки в шкаф, сталь 1,5 мм, покрытие алюминий, в упаковке 4 шт.	20100-029

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

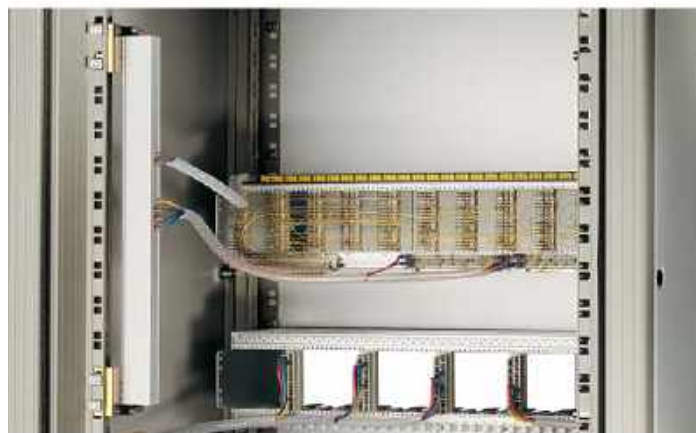
Номинальное напряжение	500 В _{перем. тока} (50 Гц)
Номинальный ток — латунный проводник	32 А (T _U = 40 °C)
Номинальный ток — латунный проводник	63 А (T _U = 40 °C)
Сопротивление проводника	6,8 мΩ/м (латунь), 1,9 мΩ/м (медь)
Макс. температура шины	70 °C
Негорючесть изоляционного кожуха	UL 94-V0

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крепежные изоляторы для укороченной токоведущей шины следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

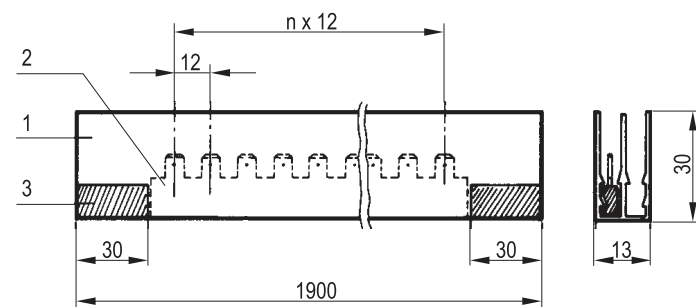
ТОКОВЕДУЩАЯ ШИНА 1- И 2-ПОЛЮСНАЯ



00892013



00892014



A4_561

- Для вертикального распределения электропитания в шкафу
- Шину можно укоротить, обрезав на нужную длину (дополнительно необходимы боковые изоляторы)
- Подключение плоским наконечником FASTON 6,3 x 0,8 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Изоляционный кожух для 2 проводников, длина 1900 мм, ПВХ
2	1 (2)	Внутренний проводник, введен
3	2	Боковой изолятор, вклеен, ПА, цвет серый

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Материал	Длина мм	Заказ №
1-полюсная	Электротехническая медь, луженая	1900	20100-010
2-полюсная	Электротехническая медь, луженая	1900	20100-008
2-полюсная	Латунь необработанная	1900	20100-006
2-полюсная	Латунь необработанная	1900	20100-007

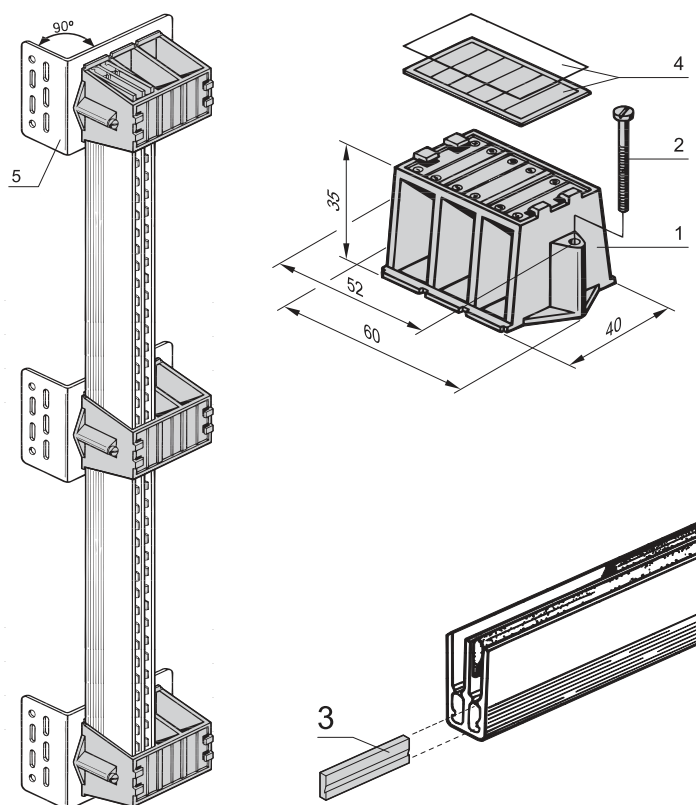
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	500 В _{перем. тока} (50 Гц)
Изоляционное напряжение	750 В
Номинальный ток – латунный проводник	50 А (T _U = 20 °C), 32 А (T _U = 50 °C)
Медный проводник	100 А (T _U = 20 °C), 60 А (T _U = 50 °C)
Пробивное напряжение/испытательное напряжение	2500 В/2 кВ/1 мин
Сечение проводника	18 мм ²
Сопротивление проводника	4 мΩ/м (латунь), 1 мΩ/м (медь)
Макс. температура шины	70 °C
Негорючесть изоляционного кожуха	UL 94-V0

- Держатель или крепежный изолятор для монтажа шины следует заказывать отдельно, см. стр. 3.39

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

КРЕПЕЖНАЯ СКОБА ДЛЯ ТОКОВЕДУЩЕЙ ШИНЫ (1-/2-ПОЛЮСНОЙ)



- Для установки от 1 до 3 токоведущих шин полной длины (до 6 проводников)
- В укороченные шины следует клеивать новые боковые изоляторы
- Предусмотрена маркировка проводников от 1 до 12

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	4	Держатель, пластмасса, Noryl, цвет черный
2	8	Крестообразный винт, сталь, М4 x 30, оцинкованный

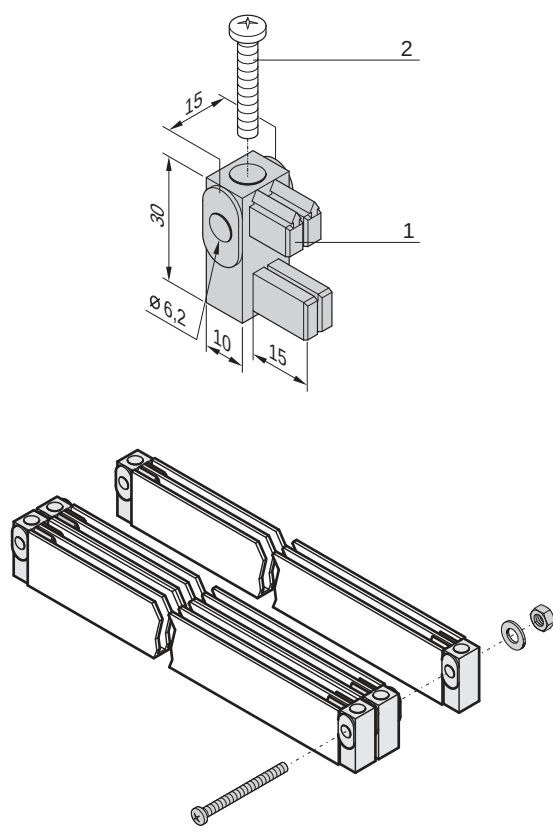
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Крепежная скоба для токоведущей шины (1-/2-полюсной)	20100-028
Принадлежности	
Поз. 3. Изолятор для укороченной 1- /2-полюсной токоведущей шины	20100-009
Поз. 4. Табличка для маркировок с прозрачной крышкой в упаковке по 10 шт.	20100-013
Поз. 5. Монтажный кронштейн для установки в шкаф, сталь 1,5 мм, покрытие алюмин., в упаковке 4 шт.	20100-029

ПРИМЕЧАНИЕ

- Держатель токоведущей шины следует устанавливать через каждые 500 мм

КРЕПЕЖНЫЙ ИЗОЛЯТОР для 1- /2-ПОЛЮСНОЙ ТОКОВЕДУЩЕЙ ШИНЫ



- Для простой и экономящей монтажное пространство установки укороченных токоведущих шин
- Возможен монтаж в ряд

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	4	Крепежный изолятор, Noryl, цвет черный
2	4	Винт, М4 x 25, сталь оцинкованная

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

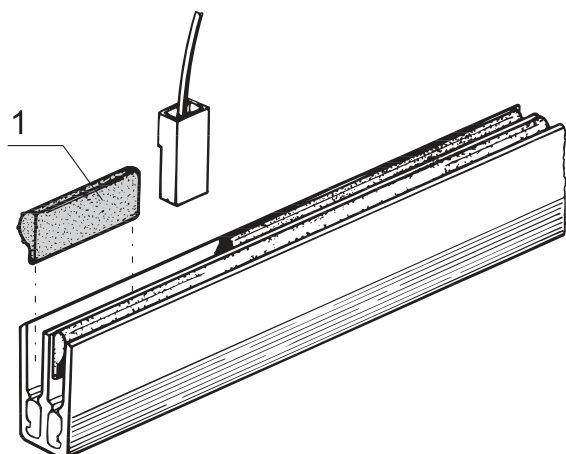
Наименование	Заказ №
Крепежный изолятор для 1- /2-полюсной токоведущей шины	20100-030
Монтажный кронштейн для установки в шкаф, сталь 1,5 мм, покрытие алюмин., в упаковке 4 шт.	20100-029

ПРИМЕЧАНИЕ

- Винт, шайба, гайка М6 для монтажа в ряд не входят в комплект поставки

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

ЗАЩИТА ОТ ПРИКОСНОВЕНИЯ ДЛЯ ТОКОВЕДУЩЕЙ ШИНЫ (1-/4-ПОЛЮСНОЙ)



- Защита от прикосновения к токоведущему проводнику (между наконечниками подключений)
- Укорачивается на любую длину

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

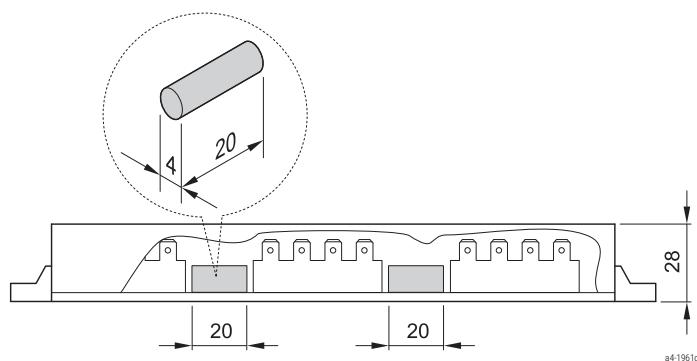
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Защита от прикосновения к внутреннему токоведущему проводнику длина 1 м

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Длина м	Заказ №
Защита от прикосновения к токоведущему проводнику	1	60100-398

a4-566

РАЗДЕЛИТЕЛЬ ДЛЯ 1- /4-ПОЛЮСНОЙ ТОКОВЕДУЩЕЙ ШИНЫ



- Для механического разделения нескольких электрических цепей одного внутреннего проводника

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	10	Разделитель, ПВХ Ø 4 x 20 мм

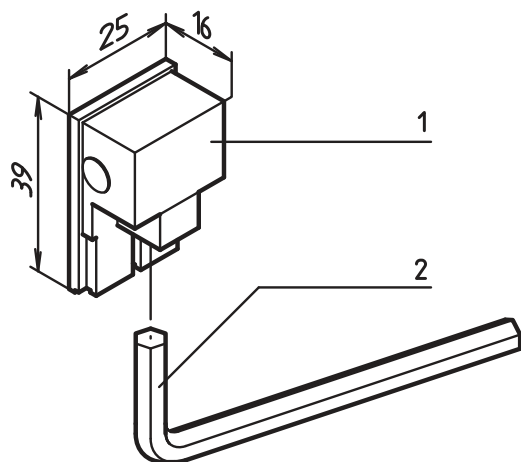
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Разделитель для 1- /4-полюсной токоведущей шины	20100-021

a4-1961c

Принадлежности для шкафов – Электротехнические

РАЗЪЕМ ПИТАНИЯ ДЛЯ 1- /4-ПОЛЮСНОЙ ТОКОВЕДУЩЕЙ ШИНЫ, 63 А



ela44252

- Макс. номинальный ток 63 А при 40 °С
- Сечение кабеля до 16 мм²
- Защищенный от прикосновения

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Разъем питания, электротехническая медь, луженая, ABS-пластик самозатухающий
2	1	Шестигранный ключ, сталь оцинкованная

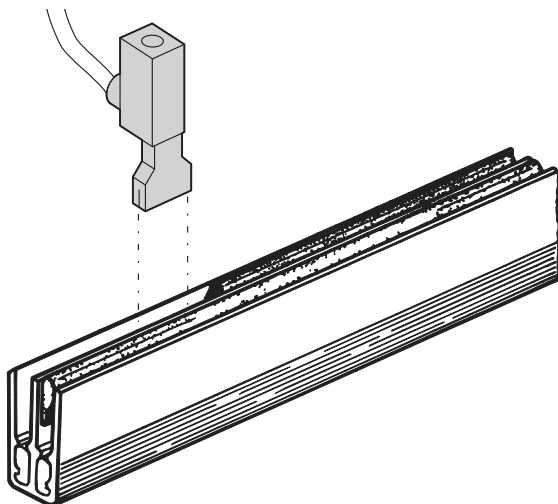
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Разъем питания для 1- /4-полюсной токоведущей шины, 63 А	60100-478

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подключение разъема занимает 2 подключения FASTON

РАЗЪЕМ ПИТАНИЯ ДЛЯ 1- /4-ПОЛЮСНЫХ ТОКОВЕДУЩИХ ШИН, 125 А



00505052

- Макс. номинальный ток 125 А при 40 °С
- Сечение кабеля макс. 25 мм²
- Защищенный от прикосновения

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Разъем питания, ПА, не содержащий галогенов, медная пластина, с зажимом

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Разъем питания для 1- /4-полюсных токоведущих шин, 125 А	60100-575

ПРИМЕЧАНИЕ

- Разъем питания занимает 3 подключения FASTON

Принадлежности для шкафов – Мониторы,

МОНИТОР, КЛАВИАТУРА, СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ, 1 U



00510003



00510002



00510005

Вид спереди

Описание: клавиатура, коврик для мыши



00510004

Вид сзади

Технические данные

Номинальное напряжение	110 - 240 В _{перем. тока} (50 - 60 Гц)
Потребляемая мощность	30 Вт в активном состоянии, < 1 Вт в режиме ожидания
Монитор	17" TFT-дисплей, разрешение 1280 x 1024 (SXGA), 16,7 млн цветов, контраст 1000:1, яркость 350 кд/см², Угол обзора 160 °, Срок службы светодиодной подсветки 30000 ч, экранное меню, 15-штырьковый разъем H-DSUB
Клавиатура	83 клавиши (интегрированный цифровой блок), подключение к компьютеру через разъем PS/2 или USB
Сенсорная панель (touchpad)	Промышленный стандарт, ширина 62 мм, высота 46 мм, подключение к компьютеру через разъем PS/2 или USB
Размеры (закрытый экран)	Высота 1 U (44 мм), ширина 19 "(483 мм), глубина без ручки 495 мм, глубина с ручкой 535 мм
Размеры (открытый экран, полностью выдвинут)	Высота 380 мм, ширина 483 мм, глубина мин. 1 000 мм (в зависимости от глубины установки)
Глубина выдвижения	500 мм
Температура эксплуатации / хранения	0 ... 50 °C / -20 ... 60 °C
Влажность при эксплуатации / хранении	5 ... 90 % / 5 ... 90 %
Удар	не работает 50 г / 11 мс
Вибрация	не работает 1,5 г / 10-300 Гц
Вес	13 кг
Наработка на отказ	35 000 ч

- Выдвижной цветной 17-дюймовый монитор TFT, 1 U (разрешение 1280 x 1024, SXGA, подключение к VGA-интерфейсу)
- Клавиатура с немецкой, английской или французской раскладкой (подключение к разъемам PS2 или USB)
- Встроенная сенсорная панель (подключение к разъемам PS2 или USB)
- Блок питания: широкий диапазон входных напряжений (номинальное напряжение 110 ... 240 В_{перем. тока}), блоки питания 12, 24 и 48 В_{пост. тока} по запросу
- Монтаж с регулируемой глубиной установки с разным шагом монтажных профилей; глубина установки (расстояние между 19-дюймовыми профилями) 560 - 800 мм (меньшая глубина по запросу)
- Другие исполнения по запросу
 - С шаровым манипулятором и цифровым блоком
 - Раскладка клавиатуры для английского (США), арабского, бельгийского, датского, испанского, итальянского, португальского, русского, чешского, финского, шведского и швейцарских языков
 - С DVI-разъемом



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе, с кабельной разводкой)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Выдвижное шасси 1 U, RAL 9005; 17" монитор, клавиатура и сенсорная панель; подключение монитора через разъем VGA (SUB-D 15), подключение клавиатуры и сенсорной панели через разъемы PS2 или USB
2	1	Соединительный кабель для подключения к сети, длина 2 м, штекер SCHUKO/UTE, гнездо IEC 60320-C13
3	1	Соединительный кабель PS/2 – PS2, длина 2 м; для мыши
4	1	Соединительный кабель PS/2 – PS2, длина 2 м; для клавиатуры
5	2	Соединительный кабель USB – USB, длина 2 м; для клавиатуры и мыши
6	1	Соединительный кабель SUB-D 15, длина 2 м; для монитора
7	1	Крепежный материал и руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во шт.	Заказ №
Немецкая раскладка клавиатуры	1	60118-518
Английская раскладка клавиатуры	1	60118-519
Французская раскладка клавиатуры	1	60118-520
Принадлежности		
Сетевой кабель BS штекер британского стандарта, гнездо IEC 60320-C13, 2,5 м, 1 шт.		60103-137
Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас		Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу		Заказ №/35

ПРИМЕЧАНИЕ

- Возможности адаптации к сетям других стандартов см. на стр. 3.36

Принадлежности для шкафов – мониторы, клавиатуры

19" КЛАВИАТУРНОЕ ШАССИ, 1 U (СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ), RAL 9005

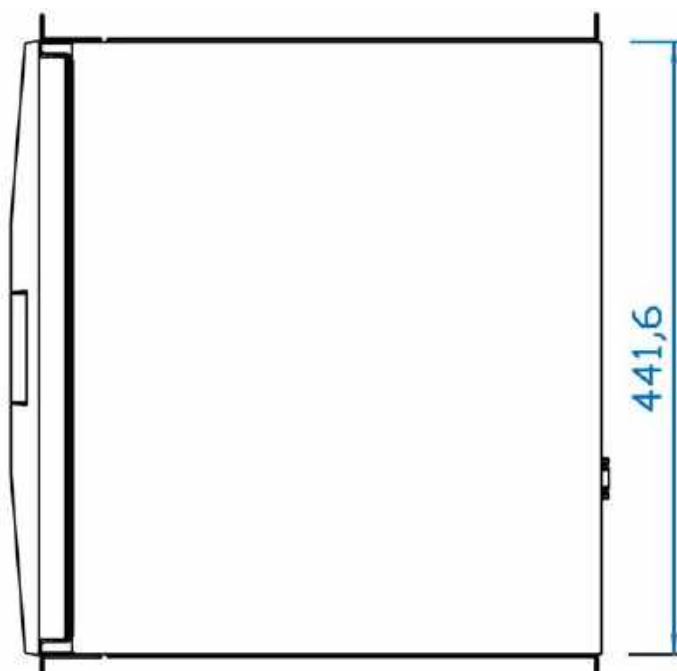


00518009



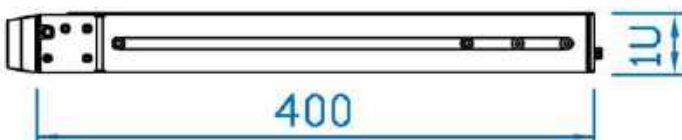
вид спереди

00518052



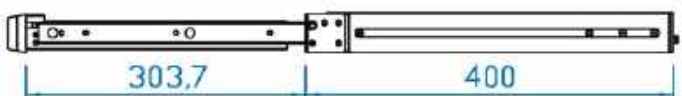
вид сверху

00518053



Просмотр страниц

00518054



Просмотр страниц, вытасненный

00518055

- Выдвижной ящик 1 U с клавиатурой, включая функциональные клавиши, цифровую панель, сенсорную панель
- Блокировка при полном расширении и в вставленном состоянии
- Подключение к USB
- Color jet black (RAL 9005)
- Монтажный размер 19" расстояние между рельсами (с-размер) от 470 ... 700 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе, с кабельной разводкой)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" с передней панелью 1 U, клавиатура (ширина 441 мм, глубина 310 мм) с USB, длина кабеля 1,8 м, сенсорная панель 62 x 46 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота U	Ширина мм	Глубина мм	Описание	Заказ №
1	442	400	ГНемецкая раскладка клавиатуры	60118-566
1	442	400	Французская раскладка клавиатуры	60118-568
1	442	400	Британская раскладка клавиатуры	60118-569
1	442	400	Американская раскладка клавиатуры	60118-567

Принадлежности

Угол адаптера для регулировки глубины Установка на 19" уровень (10 мм или 44,5 мм). Из-за угла адаптера вставка может быть установлена на 10 мм или 44,5 мм на передний план. В результате клавиатура полностью доступна в 19-дюймовых внутренних деталях или в верхней части шкафа, В упаковке 2 шт.

20118-814

ПРИМЕЧАНИЕ

- Другие раскладки клавиатуры, трекбол и соединения по запросу
- Крепежные детали для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Управление

ОСНОВНЫЕ БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ ШКАФА



EMX 111

00711020



EMX 888

00711023



Вид сзади EMX 888

00711021

- Управление воздушно-водяными теплообменниками, контроль параметров окружающей среды и доступа
- Локальная индикация, Ethernet- и веб-интерфейс
- Два исполнения
 - EMX-111: контроль одного воздушно-водяного теплообменника и до 16 параметров датчиков
 - EMX-888 (19" корпус): контроль до восьми воздушно-водяных теплообменников и до 128 параметров датчиков

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Базовый блок управления шкафом; встроенный блок питания, 230 В _{перем. тока} , гнездо IEC C13
2	1	Сетевой кабель IEC C13 на SCHUKO/UTE, предохранение от натяжения с помощью зажима
3	2	Монтажный кронштейн
4	1	Кабель для последовательного интерфейса с разъемом DB9F, цвет черный
13	1	Руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота H		Ширина W		Глубина D	Заказ №
мм	U	мм		мм	
44	–	251	–	53	EMX111
44	1	440	19"	134	EMX888

Интерфейсы

EMX111	EMX888	Описание
1	8	Гнездо RJ12; для подключения датчиков окружающей среды
1	8	Гнездо RJ45 (RS 485; для подключения воздушно-водяного теплообменника)
1	8	Гнездо RJ45; для подключения Asset Management Strip
1	1	Гнездо RJ45; для сетевого подключения (Ethernet)
1	1	SB-разъем, Host
1	1	USB-разъем, Device
–	2	Беспотенциальные контакты
1	1	Гнездо RS 232, последовательный интерфейс

ПРИМЕЧАНИЕ

- Датчики (температуры, влажности, разности давлений, скорости воздушного потока и т. д.) и концентратор для подключения нескольких датчиков см. со стр. 3.45

Принадлежности для шкафов – Управление

ДАТЧИКИ

- К базовому блоку датчики подключаются через разъем RJ12
- Подключенные датчики распознаются автоматически

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

	Наименование	Измерение	Подключение	Кол-во шт.	Заказ №
	Датчик температуры	1 x температура	Длина кабеля 3 м	1	60110-313
00709002					
	Комбинированный датчик температуры и влажности воздуха	1 x температура 1 x влажность	Длина кабеля 3 м	1	60110-314
00709002					
	Два комбинированных датчика температуры и влажности воздуха	2 x температура 2 x влажность	Длина кабеля 3 + 3 м	1	60110-315
00709003					
	Два датчика температуры и один комбинированный датчик температуры и влажности воздуха	3 x температура 1 x влажность	Длина кабеля 3 + 3 + 3 м	1	DPX-T3H1
00711022					
	Двойной датчик с беспотенциальным контактом	–	Длина кабеля 0,5 м	1	DPX-CC2-TR
00711018					
	Датчик разности давлений и температуры	1 x давление 1 x температура	Длина кабеля 3 м	1	DPX-T1DP1
00711019					
	Датчик воздушного потока	1 x скорость воздушного потока	Длина кабеля 1 м	1	DPX-AF1
00712002					

ПРИМЕЧАНИЕ

- Дополнительные датчики, например детектор дыма, датчик вибрации, течи и т. д. предоставляются по отдельному запросу

Принадлежности для шкафов – Управление

КОНЦЕНТРАТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЧЕТЫРЕХ ДАТЧИКОВ (МАКС. 16 ИЗМЕРЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ)



00709011

- Подключение (сигналы и электропитание) через разъем RJ 12 к панели электропитания с дистанционным контролем и управлением или к системе управления шкафом
- Подключение до четырех датчиков, т. е. возможна передача до 16 измеренных значений (датчик температуры, датчик температуры и влажности, датчик разности давлений, беспотенциальный контакт, датчик скорости воздушного потока)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Корпус, высота 18 мм, ширина 106 мм, глубина 37 мм
2	1	Розетки RJ12 для подключения к панели электропитания или системе управления шкафом (IN; для электропитания и передачи данных)
3	4	Розетки RJ12 для подключения датчиков (OUT)
4	1	Соединительный кабель, штекер RJ12 – штекер RJ12, длина 1 м
5	2	Монтажный уголок, сталь 2 мм, RAL 7035

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Концентратор для подключения четырех датчиков (макс. 16 измеренных значений)	60110-316

Принадлежности для шкафов – Панели

ОБЗОР

ГЛАВНЫЙ КАТАЛОГ

Шкафы 1

Корпуса
настенные 2

Принадлежности
для шкафов и
настенных
корпусов 3

Системы контроля
микроклимата .. 4

Электронные
корпуса 5

Блочные каркасы/
19" шасси 6

Передние панели,
вставные модули,
кассеты 7

Системы 8

Источники
питания 9

Объединительные
платы 10

Разъемы,
элементы
для передних
панелей 11

Приложение ... 12



00704002



Однофазные и трехфазные панели

00704003



Панели с неразъемным подключением сетевых кабелей или штекерным соединением Wieland® GST 18

00704004



Множество функциональных элементов до блока Master-Slave

00704005



19" трехфазный распределитель тока, два класса мощности

00708047

ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

- Модульная компактная конструкция с многочисленными функциональными элементами
- Подключение к сети с помощью кабеля и штекера, принятого в стране эксплуатации, или через соединения Wieland® GST18
- Горизонтальный монтаж на 19" монтажный уровень (1 U) или вертикальная установка на каркас шкафа
- Многофазная подача электропитания через трехконтурные исполнения панелей или распределитель тока IEC



00704005 00708032

ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ, АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ, 1 U

- Неразъемный соединительный кабель со штекером, типичным для страны эксплуатации, или со штекером Wieland® GST18
- Различные розетки: IEC, SCHUKO, UTE, британского, американского или швейцарского стандарта
- Функциональные элементы: автомат с функцией защиты от аварийных токов и перенапряжения сети, сетевой фильтр с дисплеем
- Одно- и трехфазное питание



00708033

19" РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ТОКА, 3-ФАЗНЫЙ

- Трехфазный токораспределитель для подключения однофазных потребителей или панелей электропитания
- Вход: 3-фазный, 400 В перем. тока (32 или 63 A)
- Выход с гнездами IEC 60320-C19
 - 6 × 230 В перем. тока для исполнения 32 A/фаза
 - 9 × 230 В перем. тока для исполнения 63 A/фаза
- Защита от токов перегрузки для каждого выхода

SERVICEPLUS

Например, индивидуальная конфигурация: конструкция, розетки, подключение к сети питания, функциональные элементы (фильтры, защита от токов перегрузки и перенапряжения и т. д.)

Обзор 3.50

Панели питания с сетевым кабелем

SCHUKO

SCHUKO 3.52

SCHUKO, Master-Slave 3.53

SCHUKO, 3 контура тока 3.54

Панели UTE

UTE 3.55

UTE, Master-Slave 3.56

UTE, 3 контура тока 3.57

IEC

IEC, C13 3.58

Панели электропитания IEC, C19 3.59

Панели электропитания IEC, C19, 3 фазы 3.60

SCHUKO/ IEC

Панели электропитания с 2 проводами (SCHUKO и IEC), 3 фазы 3.61

BS

Панели британского стандарта 3.62

USA

Панели американского исполнения 3.63

Панели Swss

Панели швейцарского исполнения 3.64

Панели питания Wieland®

Панели электропитания SCHUKO, Wieland® 3.67

Панели электропитания UTE, Wieland® 3.68

IEC, Wieland® 3.69

Соединительный кабель для Wieland® 3.70

Панели питания Wieland®

Панели электропитания SCHUKO, Wieland® 3.67

Панели электропитания UTE, Wieland® 3.68

IEC, Wieland® 3.69

Соединительный кабель для Wieland® 3.70

Панели питания Wieland®

Панели электропитания SCHUKO, Wieland® 3.67

Панели электропитания UTE, Wieland® 3.68

IEC, Wieland® 3.69

Соединительный кабель для Wieland® 3.70

Панели питания Wieland®

Панели электропитания SCHUKO, Wieland® 3.67

Панели электропитания UTE, Wieland® 3.68

IEC, Wieland® 3.69

Соединительный кабель для Wieland® 3.70

Панели питания Wieland®

Панели электропитания SCHUKO, Wieland® 3.67

Панели электропитания UTE, Wieland® 3.68

IEC, Wieland® 3.69

Соединительный кабель для Wieland® 3.70

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ SCHUKO

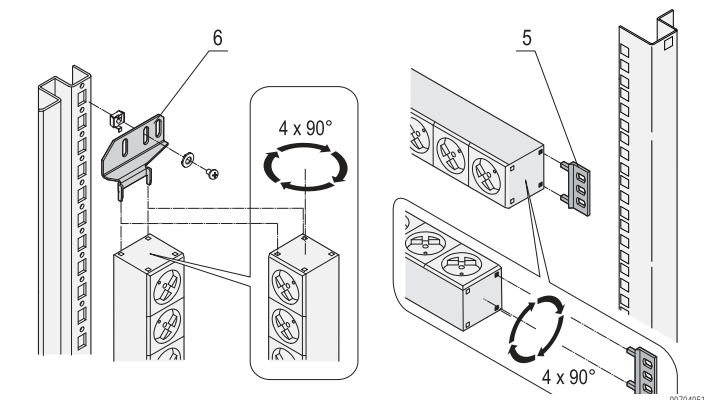


- Панели электропитания с розетками SCHUKO (с выключателем или функциональными элементами)
- Монтажная высота 1 U
- Соединительный провод длиной 2 м, штекер SCHUKO/UTE
- При установке панель электропитания можно развернуть в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж
- 230 В, 16 А
- В соответствии с DIN 57620, VDE 0620



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки SCHUKO, повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, клавишный выключатель (с подсветкой) и функциональные элементы см. в информации для заказа
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV -F 3G 1,5 мм ² , штекер литой SCHUKO/UTE, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, цвет RAL 7035 (только для 10" и 19" исполнений)



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Выключатель	Функциональный элемент	Заказ №
SCHUKO	3	–	184	44	–	–	60110-200
	4	10"	210	44	–	–	60110-201
	9	19"	438.5	44	–	–	60110-202
	12	–	947.5	44	–	–	60110-203
	15	–	1202	44	–	–	60110-204
	19	–	1753	44	–	–	60110-205
SCHUKO с выключателем	8	19"	438.5	44	X	–	60110-206
	12	–	947.5	44	X	–	60110-207
	15	–	1202	44	X	–	60110-208
	19	–	1753	44	X	–	60110-209
SCHUKO с функциональным элементом	6	19"	438.5	88	–	Автоматический выключатель дифференциального тока	60110-216
	6	19"	438.5	75	–	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-212
	6	19"	438.5	88	–	Выключатель дифференциального тока + выключатель перегрузки	60110-217
	7	19"	438.5	44	–	Сетевой фильтр	60110-214
	8	19"	438.5	44	–	Автомат с функцией защиты от перенапряжения сети	60110-210
	6	19"	438.5	44	–	Защита от перенапряжения + сетевой фильтр	60110-266
	9	–	947.5	44	–	Автомат с функцией защиты от перенапряжения сети	60110-211

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас	Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

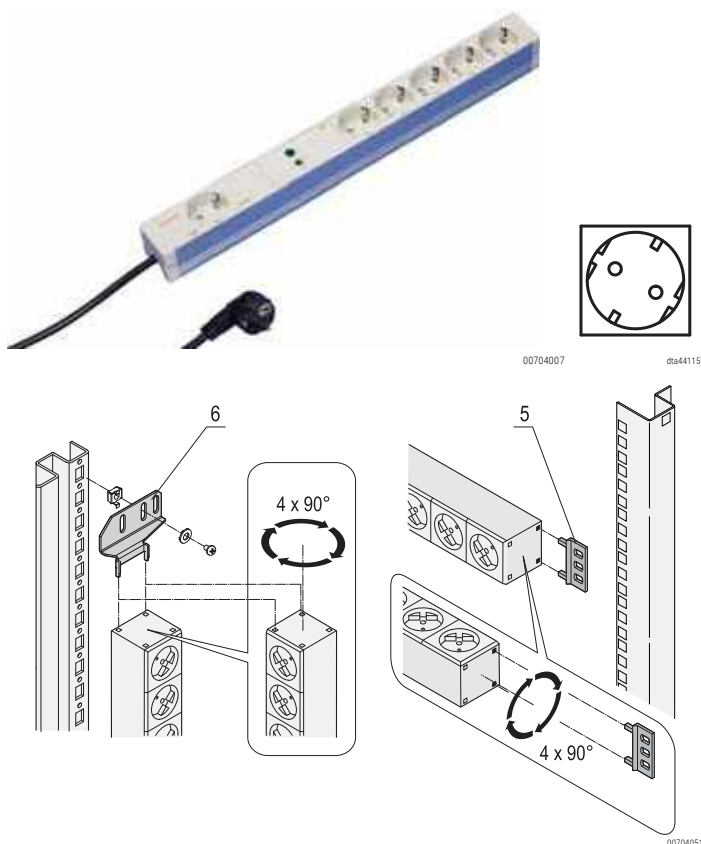
Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.	23130-010

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ SCHUKO, MASTER-SLAVE



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- При включении ведущего прибора ведомые выходы подключаются к сети (порог переключения регулируется)
- Монтажная высота 1 U
- Соединительный кабель длиной 2 м, штекер SCHUKO/UTE
- При установке панель электропитания можно развернуть в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж
- 110 - 230 В, 16 А
- В соответствии с DIN 57620



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток
2	6	Розетки SCHUKO, повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV-F 3G 1,5 мм ² , штекер литой SCHUKO/UTE, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, RAL 7035

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
6	19"	438.5	44	60110-270

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт. **20110-068**

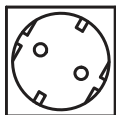
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. 23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

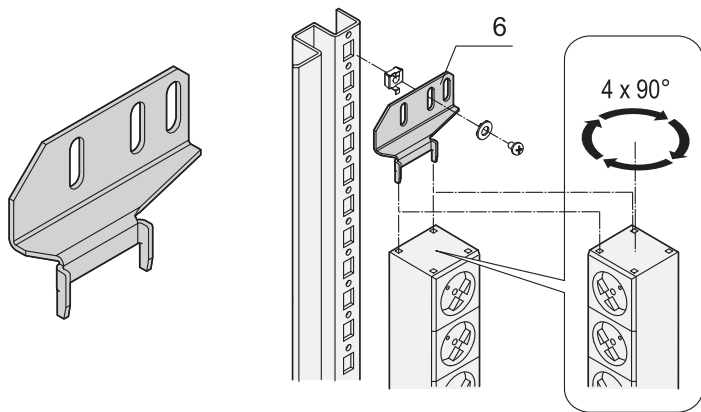
Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ SCHUKO, 3 ФАЗЫ



00704008

dtb44115



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

00502502

- Панели электропитания с розетками Schuko, 3 фазы
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель с втулочными наконечниками, 2 м
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Вертикальный монтаж
- 3 фазы, 16 А на фазу
- В соответствии с DIN 57620



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток
2	9	Розетки SCHUKO, повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, 3 контура по 3 розетки (в различных цветовых исполнениях)
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Соединительный кабель, черный, 2 м, 05VV-F 5G, 2,5 мм ² , с втулочными наконечниками

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кол-во розеток	Высота U	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
9	1	608.5	44	60110-219

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас **Заказ №/05**

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу **Заказ №/35**

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
---	------------------

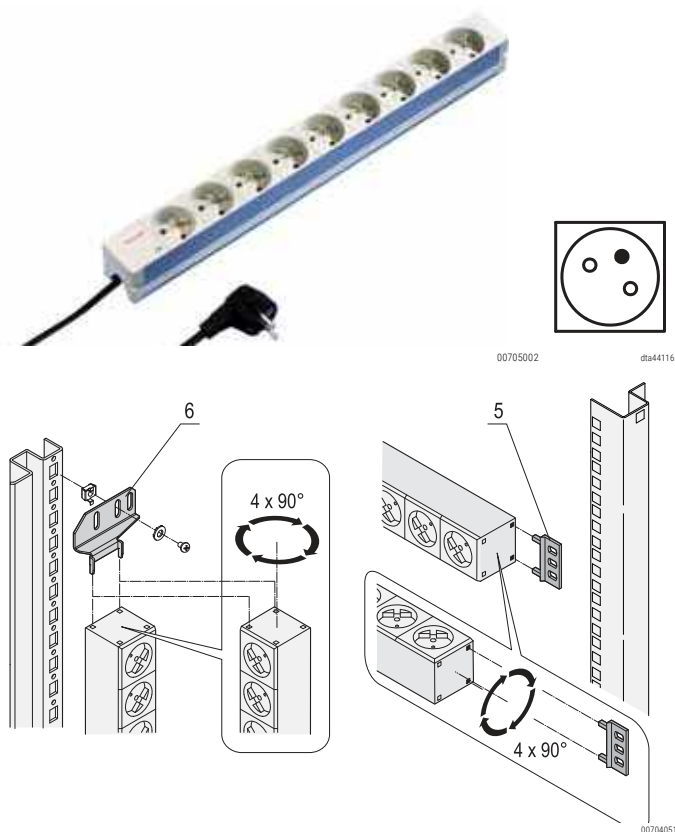
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.	23130-010
---	-----------

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ UTE



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- Модульная конструкция с клавишным выключателем или функциональными элементами
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель 2 м, штекер SCHUKO/UTE
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж
- 230 В, 16 А
- В соответствие с NFC 61303



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки UTE, повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, клавишный выключатель (с подсветкой) и функциональные элементы см. в информации для заказа
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV -F 3G 1,5 мм ² , штекер литой SCHUKO/UTE, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, цвет RAL 7035 (только для 10" и 19" исполнений)

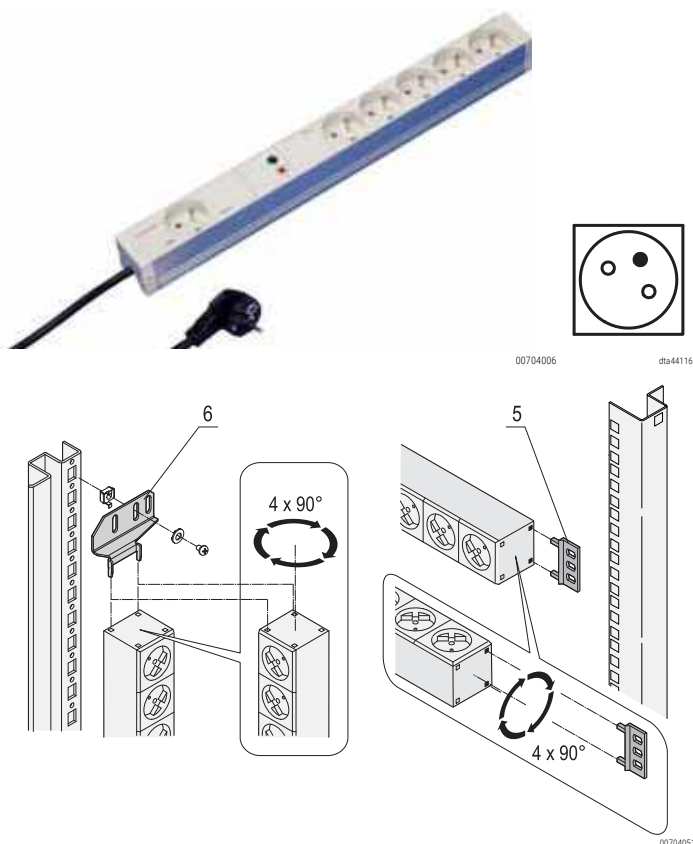
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Выключатель	Функциональный элемент	Заказ №
10" панель электропитания, 4 розетки UTE	4	10"	210	44	–	–	60110-220
	9	19"	438.5	44	–	–	60110-221
	12	–	947.5	44	–	–	60110-222
	15	–	1202	44	–	–	60110-223
	19	–	1753	44	–	–	60110-224
UTE с выключателем	8	19"	438.5	44	X	–	60110-225
	12	–	947.5	44	X	–	60110-226
UTE с функциональным элементом	6	19"	438.5	88	–	Автоматический выключатель дифференциального тока	60110-230
	6	19"	438.5	75	–	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-228
	6	19"	438.5	88	–	Автоматический выключатель дифференциального тока + автоматический выключатель токов перегрузки	60110-231
	7	19"	438.5	44	–	Сетевой фильтр	60110-229
	8	19"	438.5	44	–	Автомат с функцией защиты от перенапряжения сети	60110-227
	6	19"	438.5	44	–	Автомат с функцией защиты от перенапряжения сети + сетевой фильтр	60110-267
Поставка: смонтирован в шкафу или на каркас							Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу							Заказ №/35
Принадлежности							
Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.							20110-068
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.							23130-010

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ UTE, MASTER-SLAVE



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- При включении ведущего прибора ведомые выходы подключаются к сети (порог переключения регулируется)
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель длиной 2 м со штекером SCHUKO/UTE
- При установке панель электропитания можно развернуть в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж
- 230 В, 16 А
- Соответствие стандарту NFC 61-303



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток
2	6	Розетки UTE, повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV -F 3G 1,5 мм ² , литой штекер SCHUKO/UTE, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, ПА, RAL 7035

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
6	19"	438.5	44	60110-232

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас **Заказ №/05**

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу **Заказ №/35**

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
---	------------------

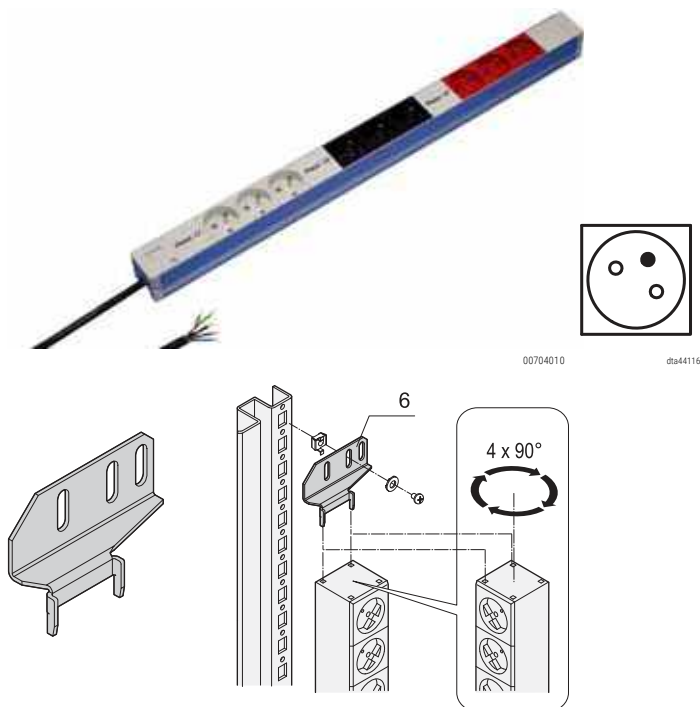
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. **23130-010**

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ UTE, 3 ФАЗЫ



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- Панели электропитания с розетками UTE, 3 фазы
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель с втулочными наконечниками, 2 м
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Вертикальный монтаж
- 3 фазы, 16 А на фазу
- В соответствии с NFC 61-303



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток
2	9	Розетки UTE, повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, 3 контура по 3 розетки (в различных цветовых исполнениях)
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, черный, 2 м, 05VV-F 5G, 2,5 мм ² , с втулочными наконечниками

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кол-во розеток	Высота U	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
9	1	608.5	44	60110-233
Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас				Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу				Заказ №/35
Принадлежности				
Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.				20110-068
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.				23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ IEC, C13



- Панели электропитания с гнездами IEC 60320 C13
- Монтажная высота 1 U
- Соединительный кабель с втулочными наконечниками, 2 м
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж
- 230 В, 10 А
- В соответствие с IEC 60320



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки IEC 60320-C13 (полиамид, RAL 7035), количество см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Соединительный кабель, 2 м, черный, с втулочными наконечниками, H05VV-F 3G 1,5 мм ²
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, RAL 7035 (только для 19" исполнений)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Référence
8	19"	438.5	44	60110-290
12	19"	438.5	44	60110-291
16	–	608.5	44	60110-292

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас	Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу	Заказ №/35

Принадлежности

Стопорный язычок для штекера IEC 60320-C13 в упаковке 12 шт.	60110-362
--	------------------

Поз. 6: **Монтажный кронштейн для вертикальной установки панелей электропитания** для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт. **20110-068**

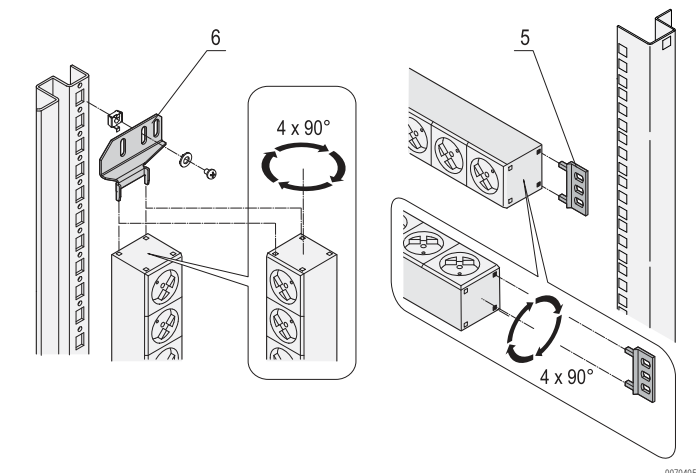
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. **23130-010**

Сетевой кабель: Для стопорного язычка штекера IEC 60320-C14, гнездо IEC 60320 C13, 0,5 м, 1 шт. **60110-360**

Сетевой кабель: Для стопорного язычка штекера IEC 60320-C14, гнездо IEC 60320 C13, 1 м, 1 шт. **60110-361**

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа заказывается отдельно
- Панели электропитания IEC с дистанционным контролем и управлением см. на стр. 3.75
- Панели электропитания IEC с универсальными штекерными разъемами (штекерное соединение Wieland®) см. на стр. 3.67



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки



Стопорные язычки

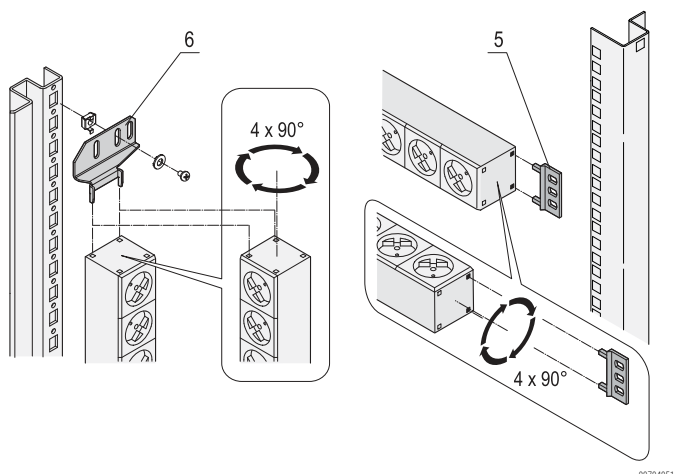
Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ IEC, C19



00709015

00709050



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- Панели электропитания с розетками C19 IEC (8 или 12 шт.)
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель длиной 2 м со штекером стандарта IEC 60309
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Вертикальный монтаж (для 19" исполнения горизонтальный и вертикальный монтаж)
- 230 В, 32 А (2 предохранителя, 16 А), 16 А (без предохранителя)



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки IEC 60320 C19 (полиамид, RAL 7035), вид и количество см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель длиной 2 м со штекером стандарта IEC 60309
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, цвет RAL 7035 (только для 19" исполнений)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Вход	Предохранитель	Référence
IEC 60320 C19						
8	19"	438.5	44	230 В~, 16 А	–	60110-280
12	–	947.5	44	230 В~, 16 А	–	60110-282
12	–	947.5	44	230 В~, 32 А	2 x 16 А	60110-281
Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас						Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу						Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
---	------------------

Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. 23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикальной установки следует заказывать отдельно
- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ IEC, 3 ФАЗЫ



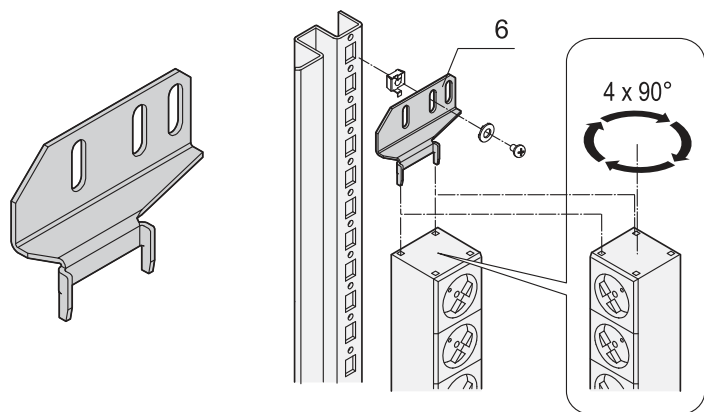
00709019

DTA44118

00709050

C13

C19



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

00502502

- Панели электропитания с розетками IEC в соответствии с IEC 60320 (C13 или C13/C19)
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель, 2 м, 3 фазы, со штекером в соответствии с IEC 60309 (16 или 32 A)
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Вертикальный монтаж
- 400 В, 32 А (6 предохранителей, 16 А), 16 А (без предохранителя)



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки IEC 60320 (полиамид, RAL 7035), вид и количество см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель длиной 2 м со штекером стандарта IEC 60309

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Вход	Длина мм	Глубина мм	Выход	Предо-храни- тель	Référence
400 В~, 16 А	947.5	44	18 x IEC C13	–	60110-283
400 В~, 16 А	947.5	44	18 x IEC C13, 6 x IEC C19	–	60110-284
400 В~, 32 А	1753	44	24 x IEC C13, 6 x IEC C19	6 x 16 А	60110-285

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас

Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.

20110-068

Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.

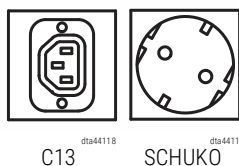
23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикальной установки следует заказывать отдельно
- Крепежный набор для монтажа 19" оборудования см. стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Панели

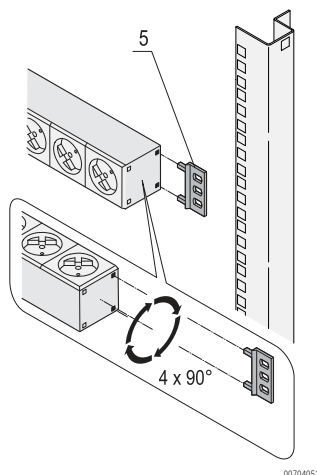
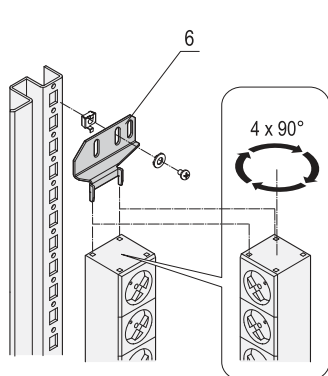
ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ С 2 ПРОВОДАМИ (SCHUKO И IEC), 3 ФАЗЫ



00712005 dta44118 dta44115

C13

SCHUKO



00704051

- Панели электропитания с розетками IEC 60320-C13 и SCHUKO
- Монтажная высота 1 U
- Два сетевых кабеля (поделены пополам в продольном направлении), 3 м (с втулочными наконечниками), 2 x 3 фазы, 400 В_{перем. тока} (красная, черная, белая области)
- При установке панель электропитания можно повернуть в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток
2		Розетки IEC 60320 (полиамид, RAL 7035), вид и количество см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, 2 x 2 м, втулочные наконечники для подсоединения

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Вход	Длина мм	Глубина мм	Выход	Référence
400 В _{перем. тока} 16 А	1848,5	44	36 x IEC C13 + 12 x SCHUKO	60110-286
400 В _{перем. тока} 16 А	1848,5	44	48 x IEC C13	60110-287

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт. **20110-068**

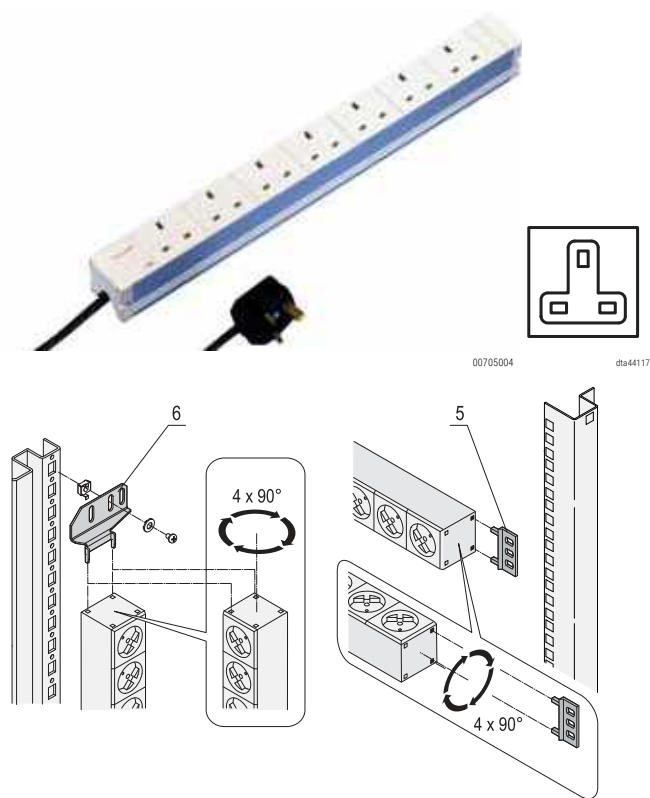
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. **23130-010**

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикальной установки, требуется только для шкафов 47 U, заказывается отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ BS



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- Панели электропитания с розетками британского стандарта, по выбору с клавишным выключателем
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель, 2 м, штекер британского исполнения (со встроенным предохранителем)
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- 230 В, 13 А
- В соответствии с BS-1363



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки британского стандарта BS, полиамид, RAL 7035, клавишный выключатель (с подсветкой) см. в информации для заказа
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV -F 3G 1,5 мм ² , литой штекер британского стандарта BS (встроенный предохранитель 13 А), ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, цвет RAL 7035 (только для 19" исполнений)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
BS	7	19"	438.5	44	60110-243
BS	10	–	947.5	44	60110-244
BS с выключателем	6	19"	438.5	44	60110-245

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт. **20110-068**

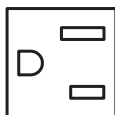
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. 23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

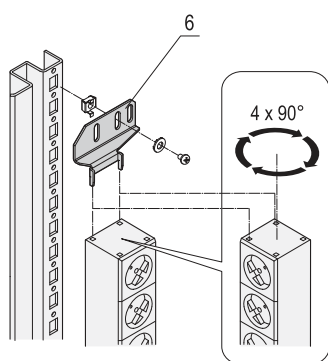
Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ USA

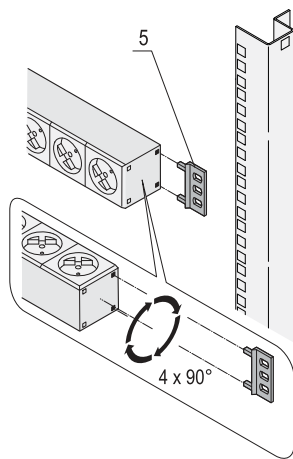


00705005

dsa44797



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки



00704051

- Панели электропитания с розетками американского исполнения и с клавишным выключателем (по выбору)
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель длиной 2 м, штекер американского исполнения
- При установке панель электропитания можно развернуть в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж
- 115 В, 15 А
- Соответствие стандарту UL-498

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки американского исполнения, полиамид, RAL 7035, клавишный выключатель (с подсветкой) см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, черный, 2 м, 05VV-F 3G 1,5 мм ² , литой штекер американского исполнения, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, RAL 7035, только для 19" исполнений

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
USA	11	19"	438.5	44	60110-240
USA	15	–	947.5	44	60110-241
USA с выключателем	11	19"	438.5	44	60110-242

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
---	------------------

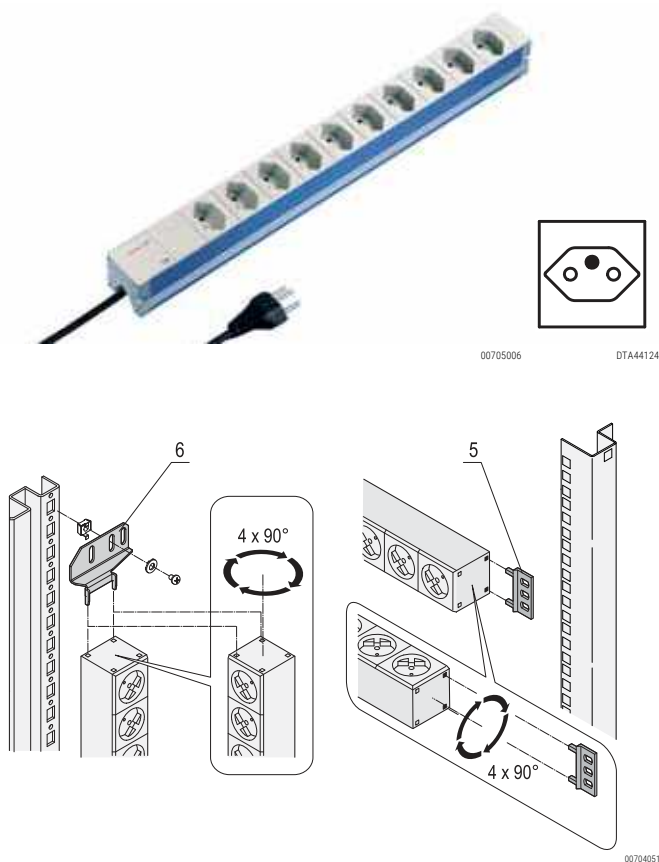
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. 23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ SWISS



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

- Панели электропитания с розетками швейцарского исполнения, по выбору с клавишным выключателем
- Монтажная высота 1 U
- Сетевой кабель, 2 м, штекер швейцарского исполнения
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- 230 В, 13 А
- В соответствии с SEV.IEC 60884



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для установки розеток и функциональных элементов
2		Розетки швейцарского исполнения (полиамид, RAL 7035) и выключатель с подсветкой, вид и количество см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV-F 3G 1,0 мм ² , с литым штекером швейцарского исполнения, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, ПА, RAL 7035

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Заказ №
Swiss	10	19"	438.5	44	60110-246
Swiss с клавишным выключателем	9	19"	438.5	44	60110-247
Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас					Заказ №/05
Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу					Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.	23130-010

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно

Принадлежности для шкафов – Панели

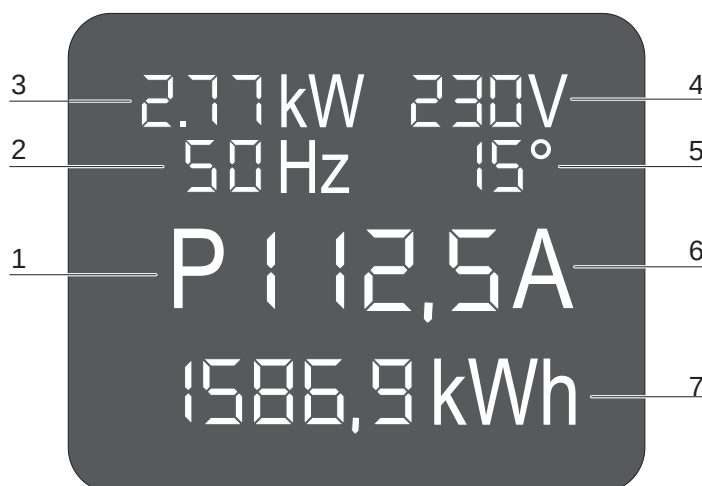
ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ С ФУНКЦИЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ МОЩНОСТИ И ОТОБРАЖЕНИЯ НА ЛОКАЛЬНОМ ДИСПЛЕЕ



00711014

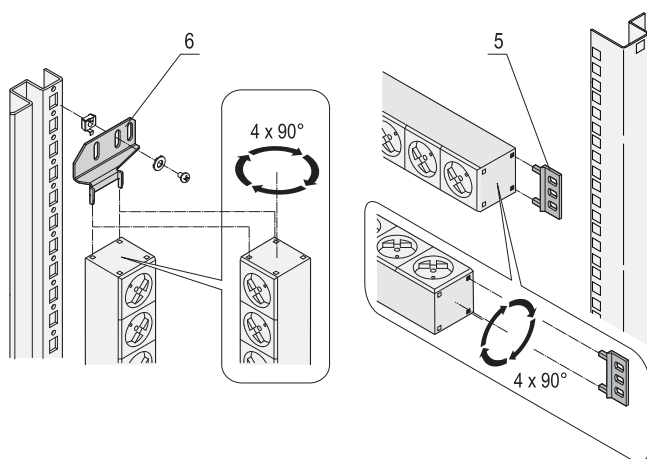
dta44118

dta44115



- 1: индикатор фазы (P1) — показывает измеренные значения фаз
 2: частота (Гц) — текущая частота сети
 3: измерение мощности (кВт) — фактическая потребляемая мощность пользовательского оборудования с учетом сдвига фаз (потребление мощности подключенными приборами)
 4: рабочее напряжение (В) — подаваемое напряжение сети, к которой подключен измеритель мощности
 5: фазовый угол (°) — смещение фазы в электросети
 6: ампер (А) — актуальная сила тока подключенных приборов
 7: киловатт-час (кВтч) — счетчик энергии для регистрации расхода электроэнергии подключенными приборами

00711050



00704051

- Панель электропитания с розетками Schuko или IEC 60320-C13
- Встроенная функция измерения и отображение на локальном дисплее
- Монтажная высота 1 U
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Возможен горизонтальный и вертикальный монтаж



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Алюминиевый профиль, 1 U, анодированный, для крепления розеток и дисплея
2		Розетки, полиамид, вид и количество см. в информации для заказа
3	2	Наконечник, полиамид, RAL 7035
4	1	Сетевой кабель, цвет черный, 2 м, 05VV-F 3G 1,5 мм ² , с литым штекером SCHUKO/UTE, ПВХ
5	2	Монтажный кронштейн, ПА, RAL 7035
7	1	Руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота U	Длина мм	Измерение	Глубина мм	Кол-во розеток	Référence
1	19"	438.5	I, U, P, f, cos phi	44	7 x SCHUKO 60110-294
1	19"	438.5	I, U, P, f, cos phi	44	8 x IEC C13 60110-296

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт. 20110-068

Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт. 23130-010

Принадлежности для шкафов – Панели

19" ТОКОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ, 3 ФАЗЫ



00708033



00708035

Автоматический выключатель (для каждой розетки и фазы)



00708034

Задняя сторона: скоба штекерного разъема и резьбовое кабельное соединение



00708041

Сетевой кабель для блоков розеток Wieland®

- Трехфазный токораспределитель для подключения однофазных потребителей или панелей электропитания
- Трехфазное подключение 400 В_{перем. тока} (32 или 63 А)
- Розетки IEC 60320-C19
 - 6 x 230 В_{перем. тока} в исполнении 32 А на фазу
 - 9 x 230 В_{перем. тока} в исполнении 63 А на фазу
- Автоматический выключатель 16 А для каждой розетки



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	19" распределитель тока, 3 U, сталь 1,5 мм, RAL 7021, ввод сетевого кабеля PG M32
2	6/9	Розетки IEC 60320-C19, с кабельным фиксатором (защита от случайного отсоединения), кол-во см. информацию для заказа
3	6/9	Автоматический выключатель, 16 А, кол-во см. информацию для заказа
4	2	Алюминиевые ручки, цвет черный, с крепежным материалом (прилагаются отдельно)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота мм	Ширина мм	Глубина мм	Выход	Вход	Référence
131	484	250	6 розеток (2 x 230 В на фазу)	3 x 32 А (400 В)	60110-365
131	484	250	9 розеток (3 x 230 В на фазу)	3 x 63 А (400 В)	60110-366

Сетевой кабель, штекер IEC 60320 C20, розетка Wieland® для подключения панелей электропитания Wieland® к 19" распределителю тока, длина 1 м, 1 шт. **60110-326**

Сетевой кабель, штекер IEC60320 C20, розетка Wieland® для подключения панелей электропитания Wieland® к 19" распределителю тока, длина 2,5 м, 1 шт. **60110-327**

Сетевой кабель, штекер IEC 60320 C20, розетка Wieland® для подключения панелей электропитания Wieland® к 19" распределителю тока, длина 5 м, 1 шт. **60110-328**

ПРИМЕЧАНИЕ

- Панели электропитания SCHUKO см. стр. 3.67
- Панели электропитания UTE см. стр. 3.68
- Панели электропитания IEC см. стр. 3.69

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ SCHUKO С СОЕДИНЕНИЕМ WIELAND®



- Монтажная высота 1 U
- Вход со штекером Wieland® GST 18
- Выход с розетками SCHUKO
- Исполнения с защитой от токов перегрузки или без нее
- Розетки белого, черного или красного цвета
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- В соответствии с DIN 57620

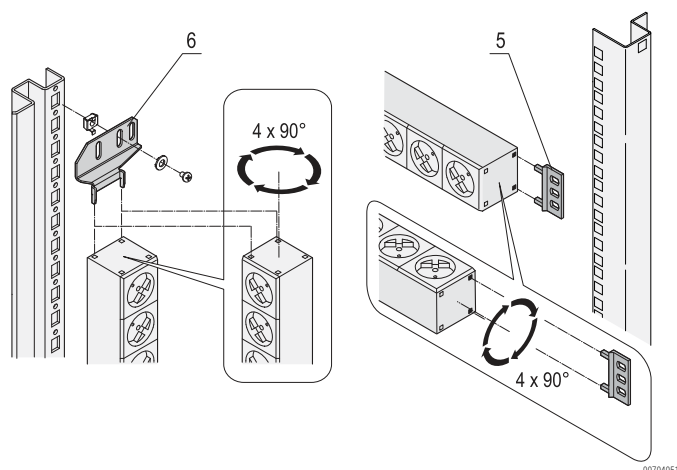


КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Анодированный алюминиевый профиль Al, 1 U, длина 438,5 мм, глубина 44 мм, высота 44,45 мм; для установки розеток
2	6/8	Розетки повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, количество и цвет см. в информации для заказа
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Штекерное соединение Wieland® GST 18
5	2	Монтажный кронштейн, полиамид, RAL 7035



Автоматический выключатель токов перегрузки



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно
- Сетевой кабель см. стр. 3.70
- 19"-токораспределитель для подключения нескольких панелей электропитания см. стр. 3.66

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Функциональный элемент	Référence
SCHUKO, цвет белый, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-352
SCHUKO, цвет черный, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-353
SCHUKO, цвет красный, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-354
SCHUKO, цвет белый, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-343
SCHUKO, цвет черный, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-344
SCHUKO, цвет красный, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-345

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас

Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.

20110-068

Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.

23130-010

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ UTE С СОЕДИНЕНИЕМ WIELAND®



- Монтажная высота 1 U
- Вход со штекером Wieland® GST 18
- Выход с розетками UTE
- Исполнения с защитой от токов перегрузки или без нее
- Розетки белого, черного или красного цвета
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- В соответствии с NFC 61-303



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

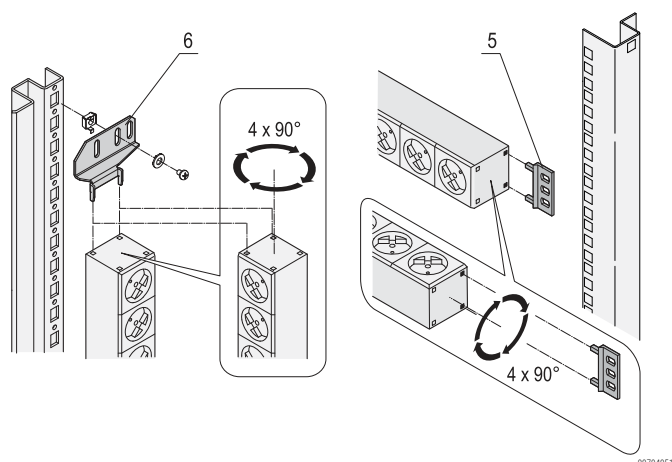
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Анодированный алюминиевый профиль Al, 1 U, длина 438,5 мм, глубина 44 мм, высота 44,45 мм; для установки розеток
2	6/8	Розетки повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, количество и цвет см. в информации для заказа
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Штекерное соединение Wieland® GST 18
5	2	Монтажный кронштейн, ПА, RAL 7035

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно
- Сетевой кабель см. стр. 3.70
- 19"-токораспределитель для подключения нескольких панелей электропитания см. стр. 3.66



Автоматический выключатель токов перегрузки



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Функциональный элемент	Référence
UTE, цвет белый, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-355
UTE, цвет черный, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-356
UTE, цвет красный, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-357
UTE, цвет белый, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-346
UTE, цвет черный, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-347
UTE, цвет красный, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-348

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас

Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.

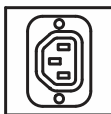
20110-068

Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.

23130-010

Принадлежности для шкафов – Панели

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ IEC С СОЕДИНЕНИЕМ WIELAND®



- Монтажная высота 1 U
- Вход со штекером Wieland® GST 18
- Выход с розетками IEC 60320 C13
- Исполнения с защитой от токов перегрузки или без нее
- Розетки белого, черного или красного цвета
- При установке панель электропитания может быть развернута в любую сторону (с шагом 90°)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- В соответствии с IEC 60320



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Анодированный алюминиевый профиль Al, 1 U, длина 438,5 мм, глубина 44 мм, высота 44,45 мм; для установки розеток
2	6/12	Розетки повернуты на 35° (для возможности использования коленчатых штекеров), полиамид, RAL 7035, количество и цвет см. в информации для заказа
3	2	Конечная часть, полиамид, RAL 7035
4	1	Штекерное соединение Wieland® GST 18
5	2	Монтажный кронштейн, ПА, RAL 7035

ПРИМЕЧАНИЕ

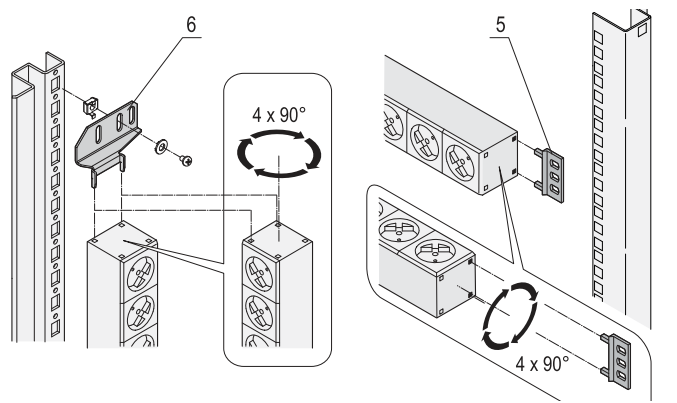
- Монтажный кронштейн для вертикального монтажа следует заказывать отдельно
- Сетевой кабель см. стр. 3.70
- 19"-токораспределитель для подключения нескольких панелей электропитания см. стр. 3.66



Стопорные язычки



Автоматический выключатель токов перегрузки



Поз. 6: Монтажный кронштейн для вертикальной установки

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во розеток	Длина дюймы	Длина мм	Глубина мм	Функциональный элемент	Référence
IEC, цвет белый, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-349
IEC, цвет черный, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-350
IEC, цвет красный, Wieland®	6	19"	438.5	44	Автоматический выключатель токов перегрузки	60110-351
IEC, цвет белый, Wieland®	12	19"	438.5	44	–	60110-340
IEC, цвет черный, Wieland®	12	19"	438.5	44	–	60110-341
IEC, цвет красный, Wieland®	12	19"	438.5	44	–	60110-342

Поставка: смонтирован в шкаф или на каркас

Заказ №/05

Поставка: прилагается отдельно к шкафу или каркасу

Заказ №/35

Принадлежности

Поз. 6: Монтажный кронштейн для панели электропитания для вертикального монтажа, сталь 2 мм, в упаковке 2 шт.	20110-068
Крепежная пластина для монтажа двух панелей электропитания рядом друг с другом Для вертикального монтажа, сталь 2 мм, высота 70 мм, ширина 135 мм, в упаковке 2 шт.	23130-010
Стопорный язычок для штекера IEC 60320-C13 в упаковке 12 шт.	60110-362
Сетевой кабель Для стопорного язычка штекера IEC 60320-C14, гнездо IEC 60320 C13, 0,5 м, 1 шт.	60110-360
Сетевой кабель Для стопорного язычка штекера IEC 60320-C14, гнездо IEC 60320 C13, 1 м, 1 шт.	60110-361

Принадлежности для шкафов – Панели

ШТЕКЕРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ WIELAND®



00708031

- Для удобного подключения к сети электропитания
- Различные штекеры
- Сетевые кабели различной длины



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Сетевой кабель, 1,5 мм ² , черный, вход/выход и длина см. информацию для заказа

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

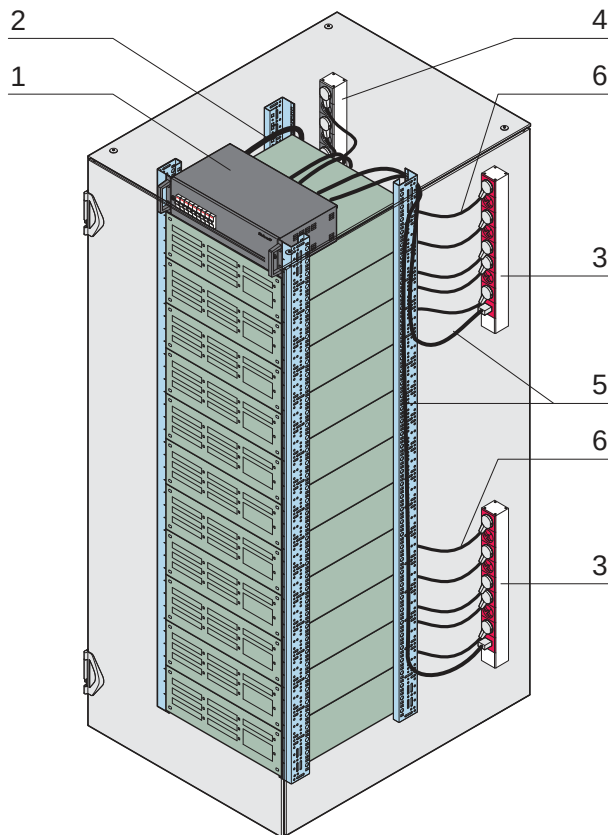
Вход	Сила тока А	Выход	Длина м	Référence
Без штекера, с втулочными наконечниками	16	Wieland® GST 18	1	60110-320
Без штекера, с втулочными наконечниками	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-321
Без штекера, с втулочными наконечниками	16	Wieland® GST 18	5	60110-322
IEC 60309	16	Wieland® GST 18	1	60110-323
IEC 60309	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-324
IEC 60309	16	Wieland® GST 18	5	60110-325
IEC 60320 C20	16	Wieland® GST 18	1	60110-326
IEC 60320 C20	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-327
IEC 60320 C20	16	Wieland® GST 18	5	60110-328
SCHUKO/UTE	16	Wieland® GST 18	1	60110-329
SCHUKO/UTE	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-330
Штекер BS	13	Wieland® GST 18	1	60110-331
Штекер BS	13	Wieland® GST 18	2.5	60110-332

ПРИМЕЧАНИЕ

- Другие исполнения входа/выхода и длины кабеля по дополнительному запросу

Принадлежности для шкафов – Панели

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРЕХФАЗНОГО ТОКА С 19" РАСПРЕДЕЛИТЕЛЕМ ТОКА И ПАНЕЛЯМИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ С СОЕДИНЕНИЕМ WIELAND®



- Модульное построение распределения
- Подключение электромонтером только трехфазного 19" распределителя тока в шкафу
- Простое подключение панелей электропитания с помощью сетевых соединительных кабелей по принципу "Plug & Play"

ПРИМЕР ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Поз.	Описание
1	19" распределитель тока
2	Трехфазный сетевой кабель
3	Панели электропитания с соединением Wieland®, цвет красный
4	Панели электропитания с соединением Wieland®, цвет черный
5	Сетевой кабель для соединения 19" распределителя тока и панели электропитания
6	Сетевой кабель для соединения панели электропитания и пользовательского оборудования (например, сервера)

Принадлежности для шкафов – Управление

ОБЗОР

ГЛАВНЫЙ КАТАЛОГ

Шкафы 1

Корпуса
настенные 2

Принадлежности
для шкафов и
настенных
корпусов 3

Системы контроля
микроклимата .. 4

Электронные
корпуса 5

Блочные каркасы/
19" шасси 6

Передние панели,
вставные модули,
кассеты 7

Системы 8

Источники
питания 9

Объединительные
платы 10

Разъемы,
элементы
для передних
панелей 11

Приложение ... 12



00711001



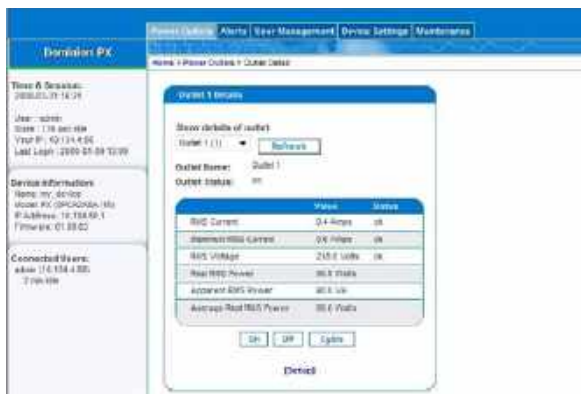
Дисплей

00715001



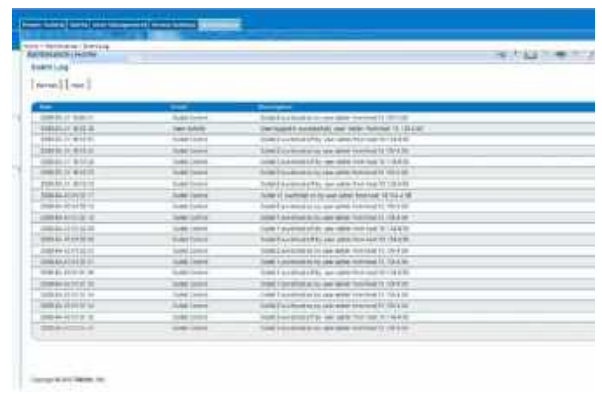
Интерфейсы

00711009



Дистанционный контроль и параметрирование через пользовательский веб-интерфейс

00708013



Запись событий

00708014

Принадлежности для шкафов – Управление

ОБЗОР

Обзор 3.72

УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ

- Контроль мощности, тока и напряжения всей панели электропитания или отдельной розетки
- Дистанционный контроль и локальная индикация на дисплее
- Дистанционное управление отдельными розетками (вкл./выкл.)
- Программируемое последовательное включение и выключение отдельных контуров
- Индивидуальное предоставление доступа для отдельного контура тока



00715002

МУЛЬТИМЕТР

- Измерение тока, напряжения, полной и активной мощности, коэффициента мощности и потребления на фазу или выход
- Отображение данных в сети или на локальном дисплее

Мультиметр 3.75



00715006

ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ С ДИСТАНЦИОННЫМ КОНТРОЛЕМ

- Измерение тока, напряжения, полной и активной мощности, коэффициента мощности и потребления на фазу или выход
- Отображение данных в сети или на локальном дисплее
- Измерение по фазам и переключательная функция по отдельному запросу

Панели электропитания, дистанционный контроль каждой фазы 3.76

ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ С ДИСТАНЦИОННЫМ КОНТРОЛЕМ И УПРАВЛЕНИЕМ

- Измерение тока, напряжения, полной и активной мощности, коэффициента мощности и потребления на уровне выходов
- Отображение данных в сети или на локальном дисплее
- Дистанционное включение и выключение отдельных выходов

Панели электропитания с дистанционным контролем и управлением 3.77

Панели электропитания, дистанционный контроль и управление каждым выходом 3.77



00715007

ДАТЧИКИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Датчики (температуры, влажности, разности давления, скорости воздушного потока и т. д.) и концентратор для подключения нескольких датчиков см. со стр. 3.49

Программное обеспечение для управления электропитанием . . 3.79

SERVICEPLUS

Например, индивидуальная конфигурация (конструкции, розетки, подключение к сети питания)

Принадлежности для шкафов – Управление

RACKPOWER PDU 230 В ОДНОФАЗНОЕ (СТОЙКА ИЛИ ПАНЕЛЬ) ДЛЯ КОНФИГУРАЦИИ



RackPowerPDUis_os

Интеллектуальные блоки распределения питания RackPower предназначены для конфигурирования. Они используются для управления шкафами и предлагают множество функций. Постройте свое энергетическое решение со многими вариантами конфигурации. Единицы могут быть установлены горизонтально (19" вставка) или вертикально

- Одиночный или многофазный
- Входные напряжения: североамериканский 110/120 V_{AC} или 208 V_{AC}, европейский и азиатский 230 V_{AC} или 400 V_{AC}
- Глобальные штепсельные вилки и розетки NEMA и IEC
- 5 типов конфигурации: RP3000, RP2000, RP1500, RP1000, RP100
- Внешние коммуникации и мониторинг защищенные и защищенные подключения к локальной сети
- Локальный и дистанционный мониторинг мощности (AMP), напряжение (вольт), мощность (кВт), потребление энергии (кВтч) и коэффициент мощности для всех блоков PDU с точностью до +/- 1%
- Полевые сменные интеллектуальные мониторы с горячей заменой (RP-Meter) и DC-модули
- Дистанционное включение / выключение питания
- 19" Крепление стойки (1 и 2 U Предложение)
- Универсальный вертикальный / монтажный и шкафный монтаж
- Защита от перенапряжений
- Запись двойной мощности для однофазных блоков RackPower PDU
- Датчик температуры или датчик температуры и влажности
- Шнур питания разливается по длине, цвету и разъемам
-

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Стальной корпус, черный, черный
2	1	Доступны различные варианты длины шнура и штекера; Также доступен в LSZH (галогеновый газ с низким уровнем дыма)
3	1	Монтажное оборудование

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Описание	Заказ №
PDU 230 V _{AC} однофазный	Крепление стойки	NP2RX
PDU 230 V _{AC} однофазный	Монтажная панель	NP2PX
PDU 400 V _{AC} многофазный	Крепление стойки	NP3RX
PDU 400 V _{AC} многофазный	Монтажная панель	NP3PX

Принадлежности

IP-шлюз для PDU (вертикальный монтаж) 1 шт.	NPDV
IP-шлюз для PDU (горизонтальный / 19-дюймовый монтаж) 1 шт.	NPDH
Датчик температуры для PDU 1 шт.	NPS1
Комбинированный датчик, датчик температуры и влажности для PDU 1 шт.	NPS2

ПРИМЕЧАНИЕ

- ИТ-стандарты:
UL-файл E309439 UL 60950-1 Оборудование для информационных технологий cUL Список файлов E309439 CSA-C22.2 No. 60950-1
Оборудование для информационных технологий FCC, CE, RoHS, REACH



IP-шлюз (вертикальный и горизонтальный / 19-дюймовый монтаж)

NPDV,NPDH_IPdongles_os



NPS1,NPS2_Sensors_os

Принадлежности для шкафов – Управление

МУЛЬТИМЕТР С ДИСТАНЦИОННЫМ КОНТРОЛЕМ



Вид спереди

00715002



Вид сзади

00715003

- Inline-Meter, 1 U; 19" корпус с 19" монтажными кронштейнами
- Измерение тока, напряжения и мощности (полной и эффективной) на фазу, суммарное значение
- Локальная индикация тока и напряжения на фазу, суммарное значение
- Интерфейс Ethernet или веб-интерфейс
- Подключение четырех потребителей или панелей электропитания; вход со штекером IEC 60320 C20; выходы с розетками IEC 60320 C19
- Подключение к сети питания через розетку C13 по IEC 60320
- Для регистрации температуры, влажности и т. д. можно подключить датчики окружающей среды



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Черный корпус, ширина 440 мм, интерфейсы, дисплей и кнопки управления с передней и задней стороны
2	1	Сетевой кабель, гнездом C13 – IEC 60320, длина 1,5 м
3	2	19" монтажный кронштейн, длина 305 мм, сталь 1 мм, цвет черный
4	1	Рельс крепления кабелей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота U	Ширина мм	Глубина мм	Вход	Кол-во розеток	Ток на выходе А	Заказ №
1	440,0	183	4 × IEC C20	4 × IEC C19	16	60110-446

Принадлежности

Датчик температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.	60110-313
Комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 м, 1 шт.	60110-314
Два комбинированных датчика температуры и влажности воздуха Кабель длиной 2 x 3 м, 2 шт.	60110-315
Двойной датчик с беспотенциальным контактом Кабель длиной x м, 1 шт.	DPX-CC2-TR
Два датчика температуры и один комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 x 3 м, 1 шт.	DPX-T3H1
Датчик разности давлений и температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.	DPX-T1DP1
Датчик воздушного потока Кабель длиной 3 м, 1 шт.	DPX-AF1
Концентратор для подключения четырех датчиков (макс. 16 измеренных значений) Соединительный кабель длиной 1 м, с крепежными деталями, 1 шт.	60110-316

ПРИМЕЧАНИЕ

- Трехфазное исполнение по запросу
- ПО для управления электропитанием указано на стр. 3.79
- Подходящие панели электропитания см. в гл. «Панели электропитания» на стр. 3.58
- Датчики (температуры, влажности, разности давлений, скорости воздушного потока и т. д.) и концентратор для подключения нескольких датчиков см. со стр. 3.48
- Крепежные детали для монтажа 19" оборудования см. на стр. 3.17

Принадлежности для шкафов – Управление

ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ, ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ КАЖДОЙ ФАЗЫ



00711001

- Измерение тока, напряжения и мощности (полной и эффективной) на фазу и суммарное значение
- Локальная индикация тока и напряжения на фазу и суммарное значение
- Интерфейс Ethernet и веб-интерфейс
- Выходы по IEC 60320 с розетками C13 (230 В_{перем. тока}, 10 А) и C19 (230 В_{перем. тока}, 16 А)
- Подключение к сети питания 230 или 400 В_{перем. тока}, штекер 16 или 32 А, длина кабеля 3 м
- С магнитно-гидравлическими разъединителями по UL 489 (в исполнении на 32 А)
- Для регистрации температуры, влажности и т. д. можно подключить датчики окружающей среды



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Панель электропитания, черная, с интерфейсами, розетками и дисплеем, длина сетевого кабеля 3 м
2	1	Крепежные детали
3	1	Руководство по эксплуатации



00711009

Дисплей, интерфейс

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Длина мм	Дюй-мы	Высота мм	Глубина мм	Вход	Кол-во розеток	Заказ №
440	19"	44	133,0	230 В _{перем. тока} , 16 А, 1 фаза, IEC 60320 C20	8 x IEC C13	60110-306
1298	–	52	43,0	230 В _{перем. тока} , 16 А, 1 фаза, IEC 60320 C20	24 x IEC C13	60110-307
1539	–	52	53,0	230 В _{перем. тока} , 32 А, 1 фаза, IEC 60309	20 x IEC C13, 4 x IEC C19	60110-308
1780	–	55	52	400 В _{перем. тока} , 32 А, 3 фазы, IEC 60309	24 x IEC C13, 12 x IEC C19	60110-455

Принадлежности

Датчик температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.	60110-313
Комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 м, 1 шт.	60110-314
Два комбинированных датчика температуры и влажности воздуха Кабель длиной 2 x 3 м, 2 шт.	60110-315
Двойной датчик с беспотенциальным контактом Кабель длиной х м, 1 шт.	DPX-CC2-TR
Два датчика температуры и один комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 x 3 м, 1 шт.	DPX-T3H1
Датчик разности давлений и температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.	DPX-T1DP1
Датчик воздушного потока Кабель длиной 3 м, 1 шт.	DPX-AF1
Концентратор для подключения четырех датчиков (макс. 16 измеренных значений) Соединительный кабель длиной 1 м, с крепежными деталями, 1 шт.	60110-316

ПРИМЕЧАНИЕ

- Исполнения с дополнительной функцией переключения по запросу
- ПО для управления электропитанием указано на стр. 3.79
- Датчики (температуры, влажности, разности давлений, скорости воздушного потока и т. д.) и концентратор для подключения нескольких датчиков см. со стр. 3.48

Принадлежности для шкафов – Управление

ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ, ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ КАЖДОЙ ФАЗОЙ



- Измерение тока, напряжения и мощности (полной и эффективной) на фазу, суммарное значение
- Локальная индикация тока и напряжения на фазу, суммарное значение
- Дистанционное включение и выключение подключенных потребителей
- Интерфейс Ethernet и веб-интерфейс
- Выходы по IEC 60320 с розетками C13 (230 В_{перем. тока}, 10 А) и C19 (230 В_{перем. тока}, 16 А)
- Сетевой кабель 230 или 400 В_{перем. тока}, штекер 16 или 32 А, длина 3 м
- С магнитно-гидравлическими разъединителями по UL 489 (в исполнении на 32 А)
- Для регистрации температуры, влажности и т. д. можно подключить датчики окружающей среды



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Панель электропитания, цвет черный, с интерфейсами, розетками и дисплеем, длина сетевого кабеля 3 м
2	1	Крепежные детали
3	1	Руководство по эксплуатации



Дисплей, интерфейс

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Длина мм	Дюйм-мы	Высота мм	Глубина мм	Вход	Кол-во розеток	Заказ №
440	19"	44	133	230 В _{перем. тока} , 16 А, 1 фаза, IEC 60320 C20	8 x IEC C13	60110-447
1297	–	52	65	230 В _{перем. тока} , 16 А, 1 фаза, IEC 60320 C20	24 x IEC C13	60110-449
1539	–	52	65	230 В _{перем. тока} , 32 А, 1 фаза, IEC 60309	20 x IEC C13, 4 x IEC C19	60110-448
1780	–	52	65	400 В _{перем. тока} , 32 А, 3 фазы, IEC 60309	24 x IEC C13, 12 x IEC C19	60110-450

Принадлежности						
Датчик температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.						60110-313
Комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 м, 1 шт.						60110-314
Два комбинированных датчика температуры и влажности воздуха Кабель длиной 2 x 3 м, 2 шт.						60110-315
Двойной датчик с беспотенциальным контактом Кабель длиной x м, 1 шт.						DPX-CC2-TR
Два датчика температуры и один комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 x 3 м, 1 шт.						DPX-T3H1
Датчик разности давлений и температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.						DPX-T1DP1
Датчик воздушного потока Кабель длиной 3 м, 1 шт.						DPX-AF1
Концентратор для подключения четырех датчиков (макс. 16 измеренных значений) Соединительный кабель длиной 1 м, с крепежными деталями, 1 шт.						60110-316

ПРИМЕЧАНИЕ

- ПО для управления электропитанием указано на стр. 3.79
- Датчики (температуры, влажности, разности давлений, скорости воздушного потока и т. д.) и концентратор для подключения нескольких датчиков см. со стр. 3.48

Принадлежности для шкафов – Управление

ПАНЕЛИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ, ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ КАЖДЫМ ВЫХОДОМ



00715009

- Дистанционное включение и выключение подключенных потребителей
- Измерение тока, напряжения и мощности (полной и эффективной) на выход и фазу, суммарное значение
- Локальная индикация тока, напряжения на выход и фазу, суммарное значение
- Интерфейс Ethernet и веб-интерфейс
- Выходы по IEC 60320 с розетками C13 (230 В_{перем. тока}, 10 А) и C19 (230 В_{перем. тока}, 16 А)
- Сетевой кабель 230 В_{перем. тока}, 32 А, 3 м, штекер IEC 60309
- С магнитно-гидравлическими разъединителями по UL 489
- Для регистрации температуры, влажности и т. д. можно подключить датчики окружающей среды



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Панель электропитания, цвет черный, с интерфейсами, розетками и дисплеем, длина сетевого кабеля 3 м
2	1	Крепежные детали
3	1	Руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Длина мм	Дюй-мы	Высота мм	Глубина мм	Вход	Кол-во розеток	Заказ №
440	19"	44	183	230 В _{перем. тока} , 16 А, 1 фаза, IEC 60309	8 x IEC C13	60110-442
1539	–	52	65	230 В _{перем. тока} , 32 А, 1 фаза, IEC 60309	20 x IEC C13	60110-443
1539	–	52	65	230 В _{перем. тока} , 32 А, 1 фаза, IEC 60309	20 x IEC C13, 4 x IEC C19	60110-444
1539	–	52	65	400 В _{перем. тока} , 32 А, 3 фазы, IEC 60309	21 x IEC C13, 3 x IEC C19	60110-445

Принадлежности

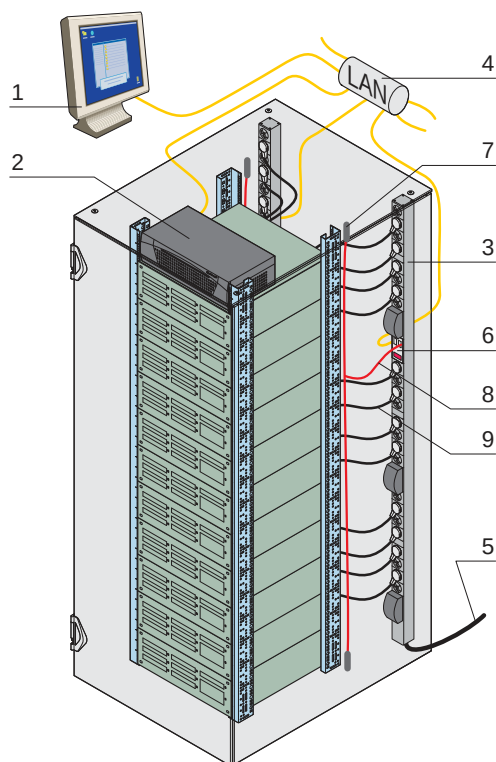
Датчик температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.	60110-313
Комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 м, 1 шт.	60110-314
Два комбинированных датчика температуры и влажности воздуха Кабель длиной 2 x 3 м, 2 шт.	60110-315
Двойной датчик с беспотенциальным контактом Кабель длиной x м, 1 шт.	DPX-CC2-TR
Два датчика температуры и один комбинированный датчик температуры и влажности воздуха Кабель длиной 3 x 3 м, 1 шт.	DPX-T3H1
Датчик разности давлений и температуры Кабель длиной 3 м, 1 шт.	DPX-T1DP1
Датчик воздушного потока Кабель длиной 3 м, 1 шт.	DPX-AF1
Концентратор для подключения четырех датчиков (макс. 16 измеренных значений) Соединительный кабель длиной 1 м, с крепежными деталями, 1 шт.	60110-316

ПРИМЕЧАНИЕ

- Измерение разности токов по запросу
- ПО для управления электропитанием указано на стр. 3.79
- Датчики (температуры, влажности, разности давлений, скорости воздушного потока и т. д.) и концентратор для подключения нескольких датчиков см. со стр. 3.48

Принадлежности для шкафов – Управление

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ



01009050

Управление электропитанием с помощью Power IQ®

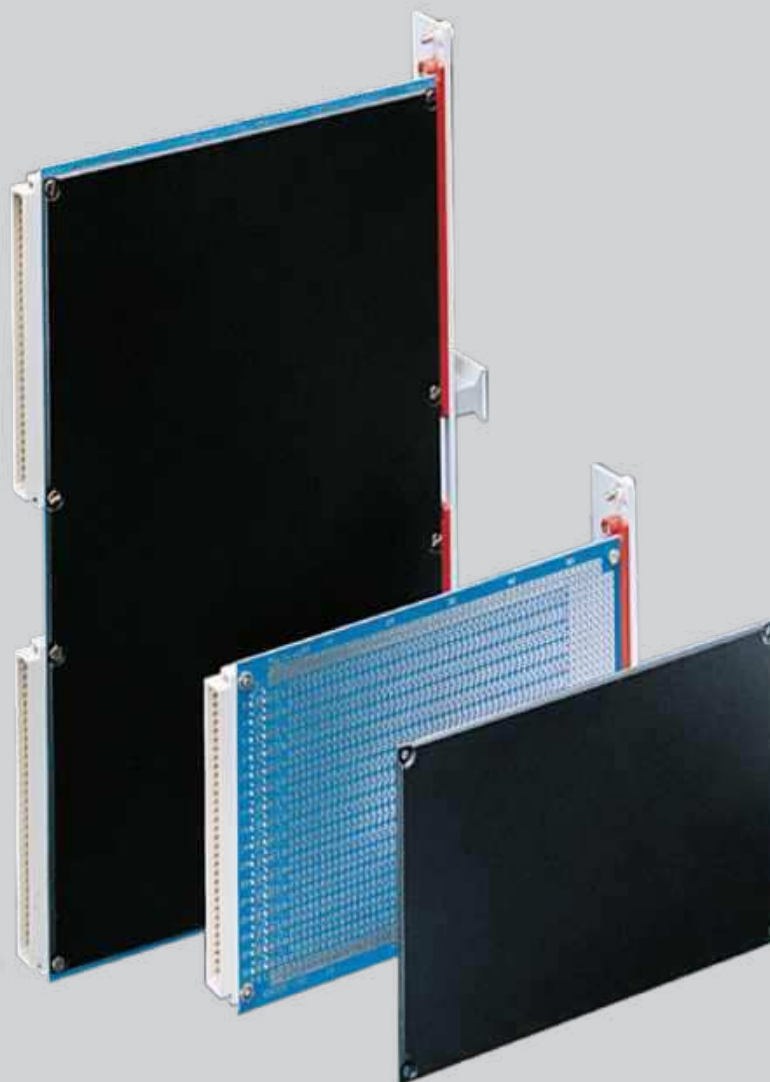
- Централизованное управление массовым конфигурированием, администрирование микропрограммного обеспечения и обозначение выхода
- Создание отчетов об энергопотреблении, затратах и активном токе для отдельных разъемов, IT-устройств или даже всего центра обработки данных
- Экспорт графических данных
- Агрегирование данных о силе тока устройств разных производителей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Программное обеспечение для управления электропитанием	Под заказ

Пример принадлежностей

Поз.	Описание
1	Контроль в режиме реального времени с помощью пользовательского веб-интерфейса (GUI)
2	Имеющийся сервер заказчика или отдельно приобретаемое аппаратное обеспечение с установленными программами
3	Панель электропитания с дистанционным контролем и управлением, розетки IEC C13 и C19
4	Подключение позиций 1, 2 и 3 к сети LAN
5	Кабель подключения к источнику питания стандарта CEE для питающего напряжения 230 В _{перем. тока} (16 или 32 А) или 400 В _{перем. тока} (16 и 32 А)
6	Локальный дисплей
7	Датчики окружающей среды с дистанционным контролем
8	Подключение датчиков к панели электропитания
9	Сетевой кабель от панели электропитания к потребителю (например, серверу)



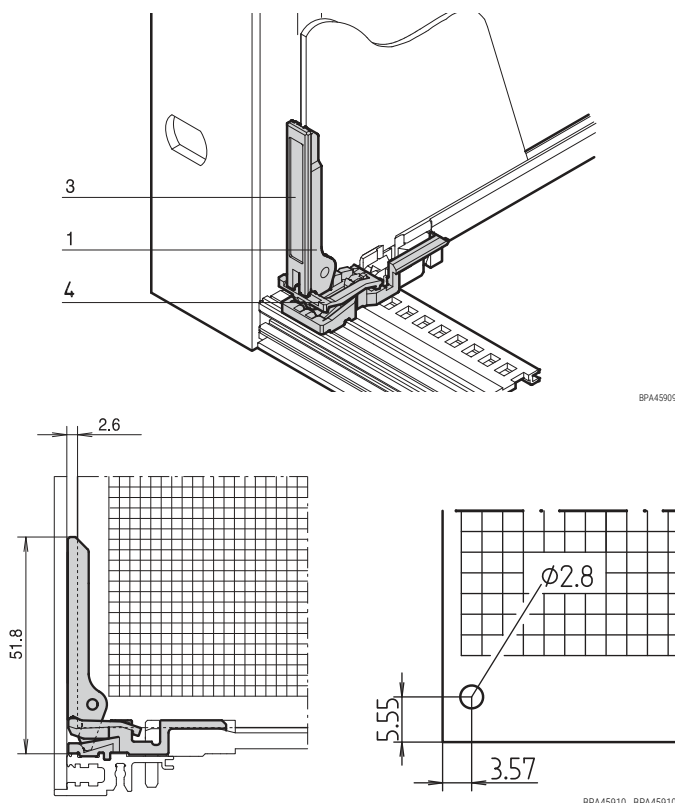
CONNECT AND PROTECT

Принадлежности для Печатных Плат

04/2023

Принадлежности

РУЧКА ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ



- Для europacPRO, multipacPRO, ratiopacPRO, propacPRO и compacPRO
- Монтаж за передними панелями
- Функция установки и извлечения
- Возможность нанесения маркировки
- Согласно стандарту IEC 60297-3-102

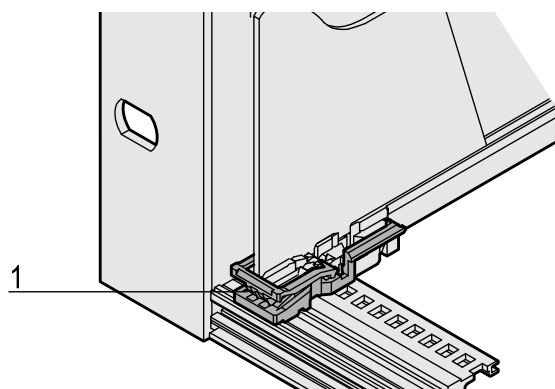
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Материал	Цвет	Кол-во	Заказ №
1	Ручка для печатных плат	ПБТ UL 94 V-0	красный	10	24560-378
3	Маркировочные полосы (1 лист = 438 шт.)	полиэфирная пленка, самоклеющаяся	белый/матовый	1	60817-228

ПРИМЕЧАНИЕ

- Минимальное расстояние направляющих друг от друга 3 НР
- Для печатных плат толщиной 1,6 мм
- Фиксатор печатной платы следует заказывать отдельно
- Применение только с направляющей для принадлежностей

ФИКСАТОР ПЕЧАТНОЙ ПЛАТЫ



- Для europacPRO, multipacPRO, ratiopacPRO, propacPRO и compacPRO
- Для фиксации печатной платы
- Можно использовать без ручки для печатных плат
- Применение на верхнем и нижнем горизонтальных рельсах направляющими типа "принадлежности"

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

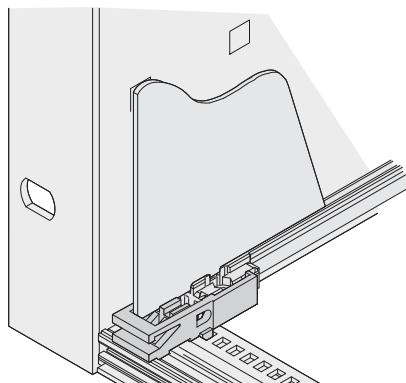
Поз.	Описание	Материал	Цвет	Кол-во	Заказ №
1	Фиксатор для печатных плат	ПБТ UL 94 V-0	красный	10	24560-377

ПРИМЕЧАНИЕ

- Минимальное расстояние между направляющими 3 НР

Принадлежности

ФИКСАТОР ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ В1, В2



06109050

- Для фиксации печатной платы
- Можно использовать без ручки печатной платы
- Применение на верхнем и нижнем горизонтальных рельсах
- Подходит для ручки печатной платы В1 и В2

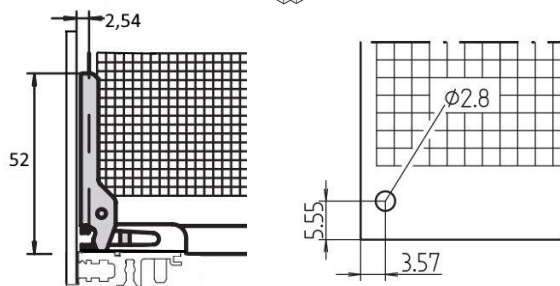
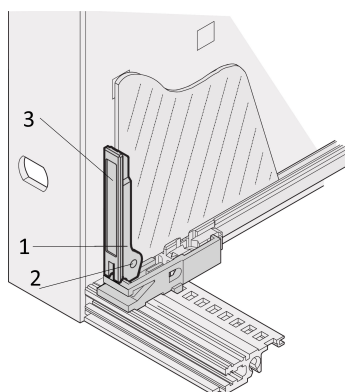
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Материал	Цвет	Кол-во	Заказ №
Фиксатор для печатных плат В1, В2	Полимер ПФО UL 94 V-0	красный	10	24560-381

ПРИМЕЧАНИЕ

- Ширина паза 2 мм

РУЧКА ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ



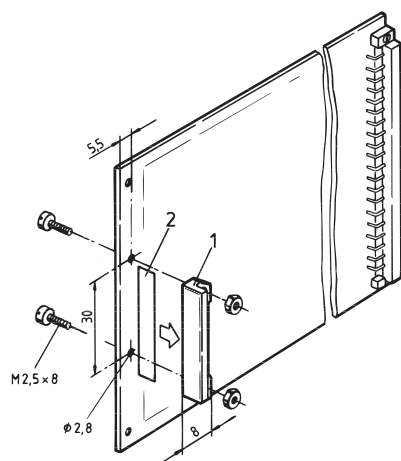
- Монтаж за передними панелями
- Функция установки и извлечения
- Возможность нанесения маркировки
- Согласно стандарту IEC 60297-3-102

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Материал	Цвет	Кол-во	Заказ №
1	Ручка для печатных плат, крепление на винтах или заклепках	PBT, UL94 V-0	Красный	1 шт. (тов. партия 10 шт.)	60817-096
2	Монтажный штифт DIN 7	Нержавеющая сталь	-	100 шт.	21100-671
3	Маркировочная полоса	Пленка, самоклеющаяся	Серебристый	100 шт.	21100-672

Поставки исключительно в размере товарной партии. Следует заказывать по товарной партии.

РУЧКА ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ, КРЕПЛЕНИЕ НА ВИНТАХ ИЛИ ЗАКЛЕПКАХ



A4-1302

- Для печатных плат толщиной 1,6 мм

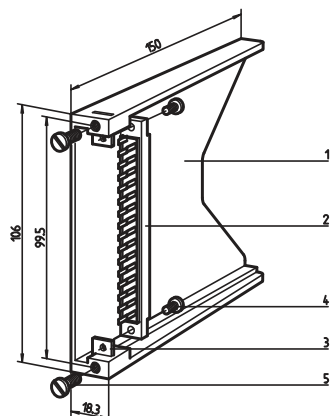
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Материал	Цвет	Кол-во	Заказ №
1	Ручка для печатных плат	PC	желтый	1 шт. (тов. партия 10 шт.)	60817-050
2	Ручка для печатных плат, крепление на винтах или заклепках	PC	красный	1 шт. (тов. партия 10 шт.)	60817-051
1	Ручка для печатных плат, крепление на винтах или заклепках	PC	зеленый	1 шт. (тов. партия 10 шт.)	60817-052
Маркировочные полоски поз. 2, белый картон, 37,5 x 7 x 0,15 мм, 1 лист = 105 шт.					69000-969
Винт с цилиндрической головкой с крестообразным шлицем M2,5 x 8, сталь никелированная, в упаковке 100 шт.					21101-069
Шестигранная гайка, А 2,5 DIN 934, никелированная, в упаковке 100 шт.					21100-144

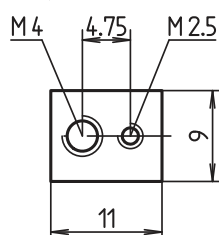
Поставки исключительно в размере товарной партии. Следует заказывать по товарной партии.

Принадлежности

КОЖУХ ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ



Опорная пластина (DIN 41 612)



- Для установки европлат 100 x 160 мм
- Для разъемов по EN 60603 (DIN 41612)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Кожух для печатных плат, ПБТ (Р), цвет серый, UL 94 V-0
3	2	Опорная пластина, никелированная сталь 2 мм
4	2	Винты с цилиндрической головкой M2,5 x 6, никелированная сталь
5	2	Винты с цилиндрической головкой M4 x 12, никелированная сталь

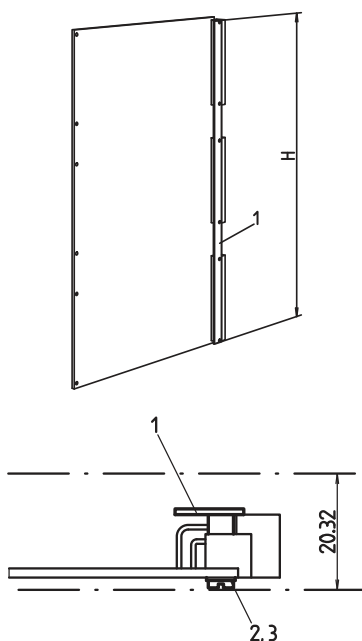
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Материал	Цвет	Кол-во	Заказ №
1	Кожух для печатных плат	ПБТ (Р)	серый	1	20800-032

ПРИМЕЧАНИЕ

- Разъемы (поз. 2) см. на стр. 11.2

РЕБРО ЖЕСТКОСТИ ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ (9 U)



- Предотвращает деформацию больших печатных плат
- Дополнительное поперечное ребро (согласно рекомендациям IEEE, P 896, Nubus, Multibus® II и т. д.) соединяет все разъемы друг с другом
- Точки крепления согласованы с разъемами по EN 60603 (DIN 41612), типы B, R, C и D

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Ребро жесткости для печатных плат, анодированный алюминиевый профиль, кромки без покрытия; распорка, нержавеющая сталь, приклепана
2	6	Винты с цилиндрической головкой, M 2,5 x 12, никелированная сталь
3	6	U-образные шайбы, 2,6, никелированная сталь

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Высота Н мм	Заказ №
Для печатных плат высотой 9 U	361.6	20809-441

ОБЛОЖКИ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ



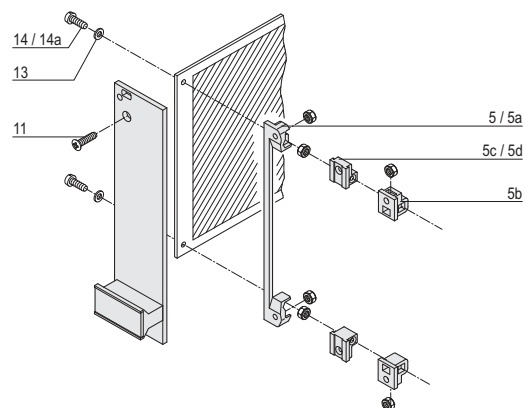
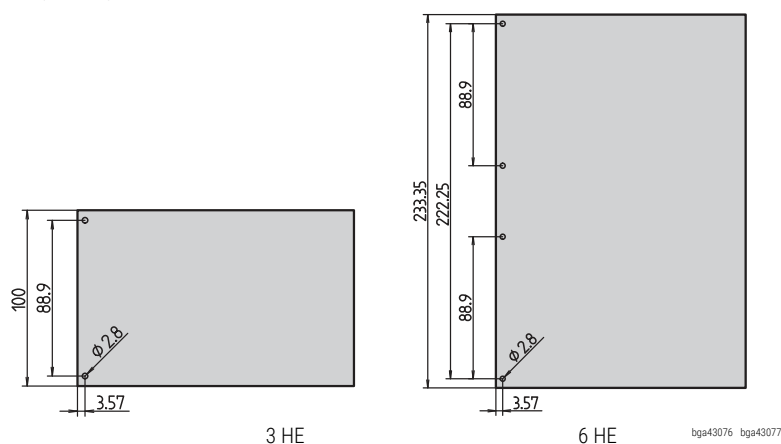
- Крышки для защиты печатных плат со стороны пайки см. на стр. 7.62

Принадлежности

ОТДЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ДЕРЖАТЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ РУЧКИ

КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ

Размеры отверстий на печатной плате



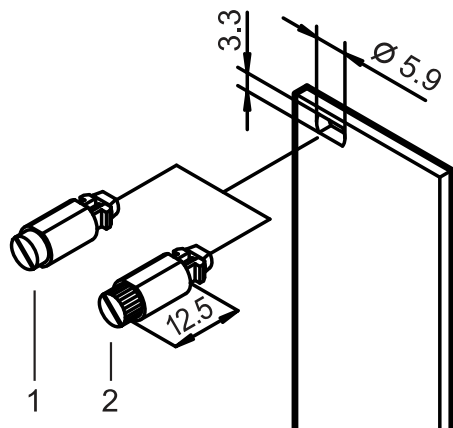
bza46430

Крепежные детали	Поз.		Требуемое количество		Кол-во	Заказ №
			3 U	6 U		
Держатель печатных плат 4 сквозных отверстия для крепления передних панелей/печатных плат, 4 выемки под шестигранные гайки; ПБТ, UL 94 V-0, цвет красный	5		1	2	1 шт. (тов. партия 10 шт.) ¹⁾	60807-011
Держатель печатных плат Четыре резьбовых отверстия M2,5 для крепления передних панелей и печатных плат, ПБТ, UL 94 V-0, цвет серый, 1 шт.	5a		1	2	1 шт. (тов. партия 10 шт.) ¹⁾	60807-211
Держатель печатных плат Сквозное отверстие для крепления передней панели, с выемкой под шестигранную гайку, отверстие для самонарезающего винта для крепления печатных плат, ПБТ, UL 94 V-0, цвет серый, 1 шт.	5b		2	4	1 шт. (тов. партия 10 шт.) ¹⁾	60807-183
Держатель печатных плат Два резьбовых отверстия M2,5 для крепления передних панелей и печатных плат, отлитый под давлением цинк, 1 шт.	5c		2	4	1 шт. (тов. партия 10 шт.) ¹⁾	60807-181
1 x резьба M 2,5 для монтажа на передней панели, монтажное отверстие для плат, Ø 2,6 мм, литой цинк, 1 штука	5d		2	4	1 шт. (тов. партия 10 шт.) ¹⁾	60807-203

¹⁾ Поставки осуществляются исключительно в размере товарной партии (номер заказа содержит 1 шт.). Следует заказывать п х товарная партия.

Принадлежности

БЫСТРОРАЗЪЕМНЫЕ ФИКСАТОРЫ ПЕРЕДНИХ ПАНЕЛЕЙ



06702062

- Устойчивы к вибрации и сотрясениям
- Замыкание поворотом на 1/4 оборота с фиксированным упором
- Распознавание фиксированного положения по положению шлица

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Кол-во	Описание
1	Фиксирующий штифт: сталь, замок: цинк, литые под давлением
1	Запрессованная втулка, POM

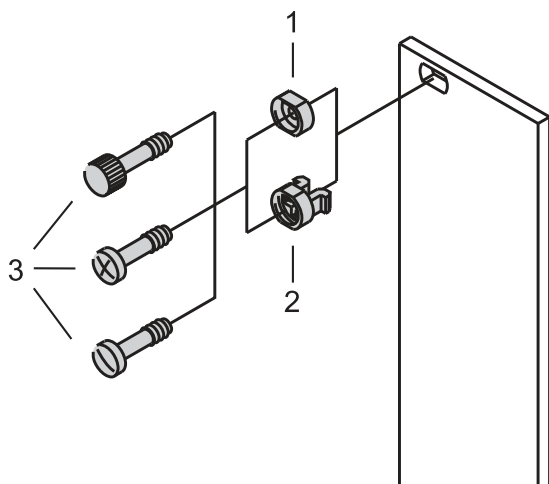
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Кол-во	Заказ №
1	С головкой со шлицем, серый	100	21101-847
1	С головкой со шлицем, черный	100	21101-848
2	С накатанной головкой и шлицем, серый	100	21101-849
2	С накатанной головкой и шлицем, черный	100	21101-850

ПРИМЕЧАНИЕ

Монтаж фиксаторов без использования рейки с резьбовыми отверстиями

ВТУЛКА



06702061

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Использование	Кол-во шт.	Заказ №
2	Пластиковая втулка, полиамид, серая	Для незранированных передних панелей	100	21100-464
2	Пластиковая втулка, полиамид, черная	Для незранированных передних панелей	100	21100-591
1	Металлическая втулка, латунь, никелированная	Для экранированных передних панелей	10	21100-659
1	Металлическая втулка, латунь, никелированная	Для экранированных передних панелей	100	21100-660
1	Металлическая втулка, медь, черная	Для экранированных передних панелей	10	21100-885
1	Металлическая втулка, медь, черная	Для экранированных передних панелей	100	21100-886
1	Металлическая втулка, нержавеющая сталь	Для экранированных передних панелей	10	21100-661
1	Металлическая втулка, нержавеющая сталь	Для экранированных передних панелей	100	21100-662

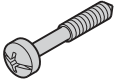
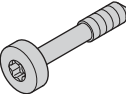
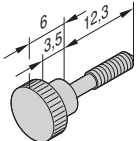
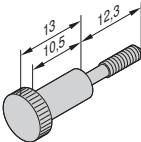
Принадлежности

Винт с проточкой и обычным или крестообразным шлицем M2,5 x 12,3, сталь никелированная, в упаковке 100 шт.	21101-101
Torx M2,5 x 12,3, сталь никелированная, в упаковке 100 шт.	21101-782

- Металлические втулки должны быть запрессованы в передние панели.
- Втулка не подходит к передним панелям шириной 2 HP

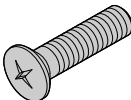
Принадлежности

ВИНТЫ С ПРОТОЧКОЙ

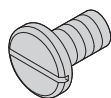
	Описание	Материал	Размер	Кол-во	Заказ №
 	Винт с проточкой, прямой/крестообразный шлиц (Philips)	Сталь, никелированная	M2,5 x 12,,3	100	21102-026
		Сталь, никелированная	M2,5 x 12,3	100	21101-101
	Винт с проточкой, прямой/крестообразный шлиц (Pozi)	Сталь, оцинкованная, черная	M2,5 x 12,3	100	21101-102
		V2A	M2,5 x 12,3	100	21101-906
		Сталь, никелированная	M2,5 x 12,3	100	21101-782
	Винт с проточкой, Torx	Сталь, оцинкованная, черная	M2,5 x 12,3	100	21101-783
 	Винт с проточкой и накатанной головкой	Латунь, никелированная	M2,5 x 12,3	100	21101-749
	Винт с проточкой и накатанной головкой Используется с горизонтальными направляющими с длинными кромками (H-LD или R-LD).	Латунь, никелированная	M2,5 x 12,3	100	21101-909

Принадлежности

ВИНТЫ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ

Описание		Материал	Размер	Кол-во	Заказ №
	Винт с потайной головкой и крестообразным шлицем	Сталь, никелированная	M2,5 x 6	100	21100-515
		Сталь, никелированная	M2,5 x 12	100	21100-507
azb45182					
	Винт Torx с потайной головкой, самонарезающий	Сталь, оцинкованная	M4 x 5	100	24560-139
		Сталь, оцинкованная	M4 x 14	100	24560-145
azb46585					
	Винт со сферо-цилиндрической головкой, крестообразный шлиц	Сталь, никелированная	M2,5 x 8	100	21100-429
		Сталь, никелированная	M2,5 x 10	100	21100-500
		Сталь, оцинкованная, черная	M2,5 x 10	100	21100-649
		Сталь, никелированная	M3 x 8	100	21100-542
		Сталь, оцинкованная, черная	M3 x 8	100	21100-648
06702056					
	Винт Torx с потайной головкой, самонарезающий	Сталь, оцинкованная	2,5 x 7,7	100	24560-158
06707057					

КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ДИСКОВОДОВ



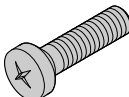
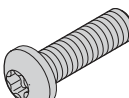
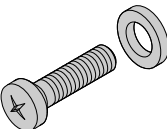
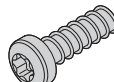
06706053

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во	Заказ №
Винты с плоской головкой, прямой шлиц, 6-32 UNC x 6	100	21100-712

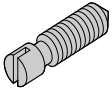
Принадлежности

ВИНТ СО СФЕРО-ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ

Описание		Материал	Размер	Кол-во	Заказ №
	Винт с цилиндрической головкой, крестообразный шлиц	Сталь, никелированная	M2,5 x 5	100	21101-314
		Сталь, никелированная	M2,5 x 6	100	21101-219
		Сталь, никелированная	M2,5 x 8	100	21101-069
		Сталь, никелированная	M2,5 x 10	100	21101-220
		Сталь, никелированная	M2,5 x 12	100	21101-221
		Сталь, никелированная	M2,5 x 16	100	21101-222
06702057		Сталь, оцинкованная	M5 x 12	100	21100-788
	Винт Torx со сферо-цилиндрической головкой	Сталь, оцинкованная	M2,5 x 6	100	24560-159
		Сталь, никелированная	M2,5 x 7	100	24560-147
		Сталь, никелированная	M2,5 x 10	100	24560-148
		Сталь, никелированная	M2,5 x 12	100	24560-161
		Сталь, никелированная	M2,5 x 14	100	24560-162
		Сталь, оцинкованная	M4 x 6	100	24560-135
		Сталь, оцинкованная	M4 x 6	100	24560-151
		Сталь, оцинкованная	M4 x 10	100	24560-155
AZA45940		Сталь, оцинкованная	M4 x 14	100	24560-130
	Винт и стопорная шайба (полиамид)	Сталь, никелированная	M2,5 x 12	100	21100-777
06702051		Сталь, оцинкованная, черная	2,5 x 7,3	100	24560-157
	Винт Torx со сферо-цилиндрической головкой, самонарезающий		2,5 x 9,3	100	24560-141

Принадлежности

УСТАНОВОЧНЫЙ ШТИФТ

Описание	Материал	Размер	Кол-во	Заказ №
 06702053	Нержавеющая сталь	M2,5 x 9	100	21101-359
	Сталь, никелированная	M2,5 x 8	100	21100-276
	Сталь, оцинкованная	M3,0 x 8	100	21100-646

ШАЙБА

Описание	Материал	Размер	Кол-во	Заказ №
 azb45178	Пластмасса, ПА	2,7 x 5 x 1	100	21101-121
	Пластик, полиамид	2,8 x 6,3 x 2	100	21101-964
	Сталь, никелированная	A2,7 DIN 125	100	21100-721
 AZA45180	Сталь, никелированная	A 2,6	100	21100-142

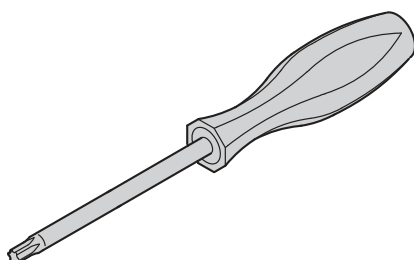
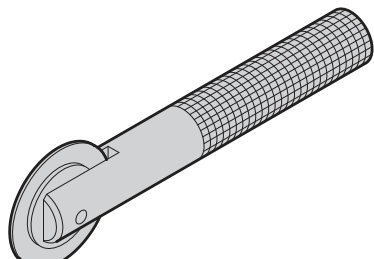
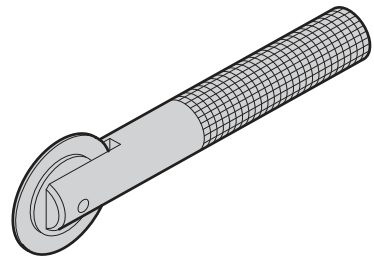
ГАЙКА

Описание	Материал	Размер	Кол-во	Заказ №
 AZA43239	Сталь, никелированная	M2,5	100	21100-144
 06707050	Сталь, никелированная	M2,5	100	21100-359
 AZA45921	Сталь, оцинкованная	M4	100	24560-140

Принадлежности

МОНТАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Применение	Размер	Кол-во	Заказ №
 A2AA5925	Отвертка Torx	T8	1	64560-026
		T10	1	64560-230
		T20	1	64560-027
 A2AA5938	Монтажный инструмент	Только для монтажа контактной ЭМС-пружины из нержавеющей стали на горизонтальный рельс	1	24560-271
 A2AA5937	Монтажный инструмент	Для монтажа контактной ЭМС-пружины из нержавеющей стали в боковой паз передней панели	1	24560-270

ПРИМЕЧАНИЕ

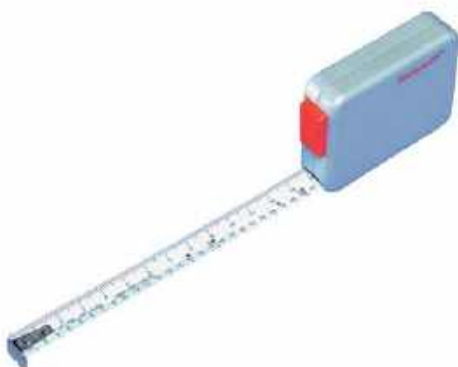
- Монтажный инструмент для установки кодировочных штифтов в направляющие по отдельному запросу

РУЛЕТКА

- Мерная лента с делениями - см, U, HP (длиной 2 м)
- Пластиковый корпус, металлическая мерная лента с автоматическим втягиванием

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Кол-во	Заказ №
Рулетка	1	89009-001



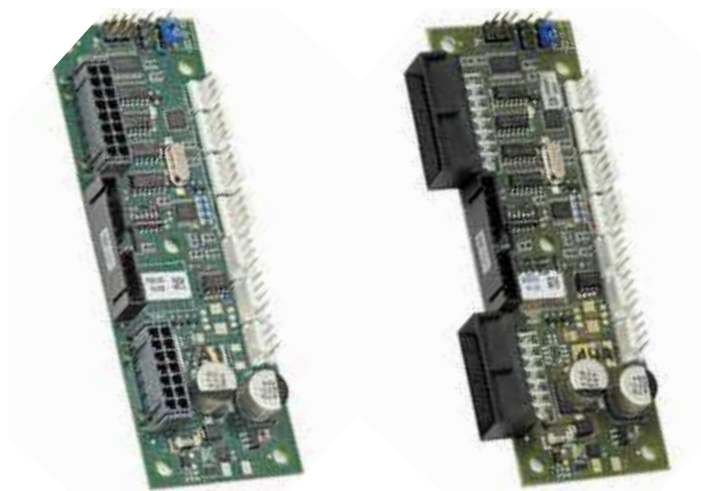


CONNECT AND PROTECT

Принадлежности

Системы – Принадлежности

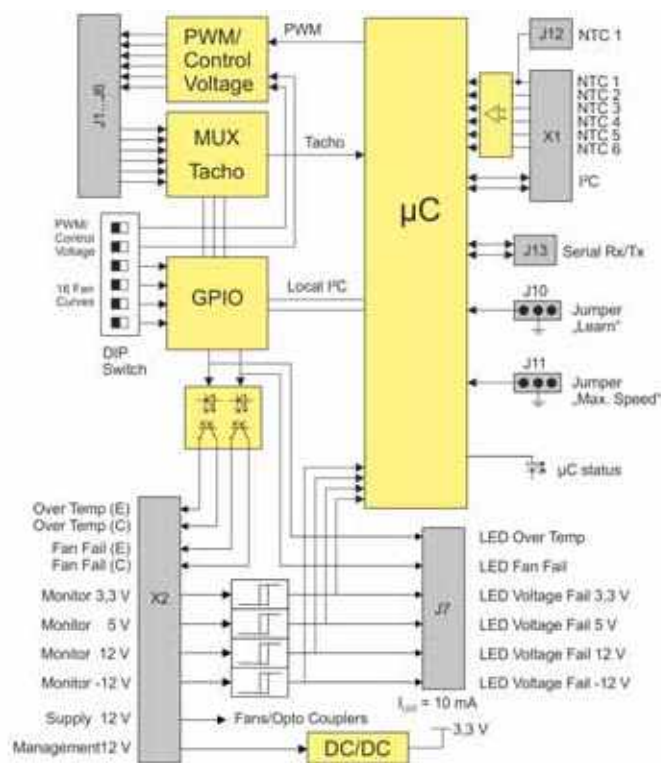
МОДУЛЬ FAN CONTROL (FCM2)



FCM с разъемом, прямой°

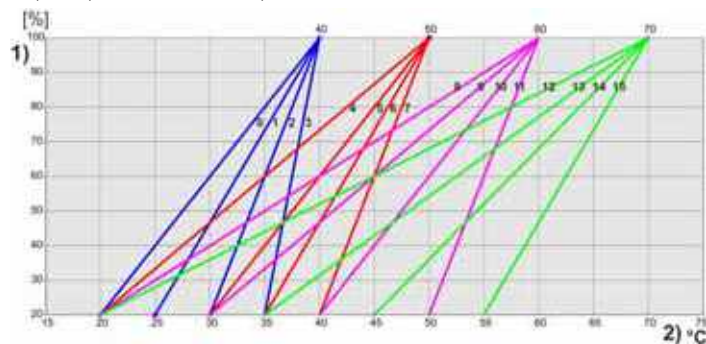
FCM с разъемом под углом

Блок-схема



09802052

Характеристика частоты вращения



09802053

1) Широтно-импульсная модуляция;

2) температура;

05/20180 ... 15 установка 4-разрядный переключатель DIP

- Модуль Fan Control (FCM2) - независимая система управления вентиляторами (12 В)
- Контроль и регулировка до шести вентиляторов
- Контроль сигналов до шести датчиков температуры
- Контроль напряжения 3,3, 5, 12 и -12 В
- Напряжение питания FCM2: 12 В
- Управление светодиодами состояния для сигнализации перегрева, ошибок вентилятора и контроля напряжений 3,3, 5, 12 и -12 В
- При перегреве или выходе из строя одного вентилятора, другие начинают работать с полной частотой вращения
- Информацию о статусе можно запросить через интерфейс I²C
- Для четырехпроводных вентиляторов с ШИМ или входом для подключения управляющего напряжения
- Прямой или изогнутый штекер

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Изд.	Кол-во	Описание
1	1	Модуль Fan Control (FCM2), ширина 40 мм, глубина 119 мм, высота 15 мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Высота мм	Ширина мм	Глубина мм	Заказ №
Прямые штекеры	15	40	119	23207-160
Штекер, изогнутый под углом 90°, для монтажа на выдвижном вентиляторном блоке Schroff	15	40	119	23207-162

Принадлежности

Датчик температуры для FCM2 Длина кабеля 400 мм, срезной электрический соединитель, подходит для разъема J12 на FCM2, 1 шт.	23204-882
---	-----------

Системы – Принадлежности

МОДУЛЬ CHASSIS MONITORING (CMM)



- Контроль напряжений, температур и цифровых входов
- Обмен данными и дистанционный контроль через интерфейс RS 232 или Ethernet (10BaseT)
- Входы и выходы для специальных сигналов VME и CPCI, другие цифровые и светодиодные выходы
- Шина данных для связи с модулем управления вентиляторами Schroff Fan Control Modul (FCM)
- Европлата 3 U

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

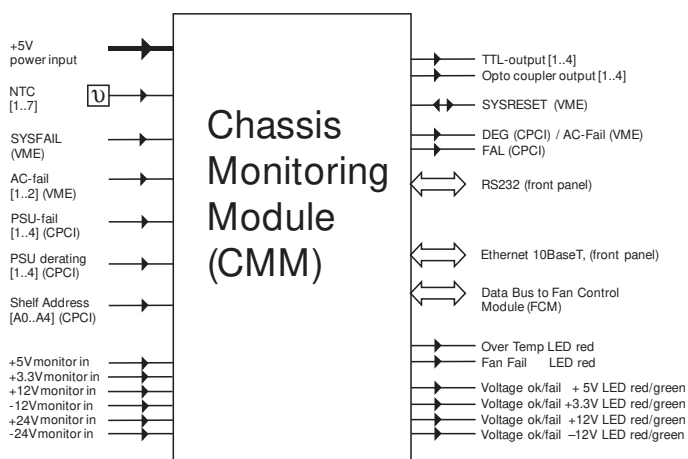
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Модуль мониторинга шасси (CMM), 3 U, глубина 160 мм, 4 НР, передняя панель установлена

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Высота U	Глубина мм	Заказ №
Модуль Chassis Monitoring (CMM)	3	160	23207-022

Status Monitor	Temp.
Voltage	CMM 23 °C
+3,3V	FCM 24 °C
+5,0V	Fan Speed
+12,0V	61 %
-12,0V	Fan Speed Setting
Temperature	T1 25 °C
CMM	T2 50 °C
FCM	Temp. Alarm
Fan Speed	CMM 40 °C
Fan 1	FCM 60 °C
Fan 2	
Fan 3	

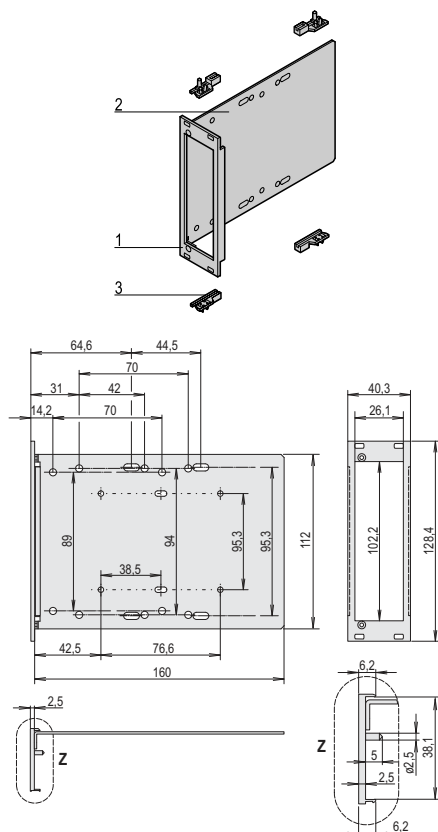
Индикация состояния через веб-браузер



Блок-схема входов и выходов

Системы – Принадлежности

КАССЕТА ДИСКОВОДА С ЭКРАНИРОВАННОЙ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЮ 1 X 3 1/2", 3 U ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



04902051

KAA44883

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя панель из U-образного профиля с выемкой для дисководов, алюминий 2,5 мм, лицевая поверхность анодированная, тыльная - цветная пассивация
2	1	Боковая панель, крепление фиксацией, алюминий 1,5 мм, пассивированный
3	4	Направляющая, ПБТ UL 94 V-0, красная
4	1	Комплект крепежных деталей

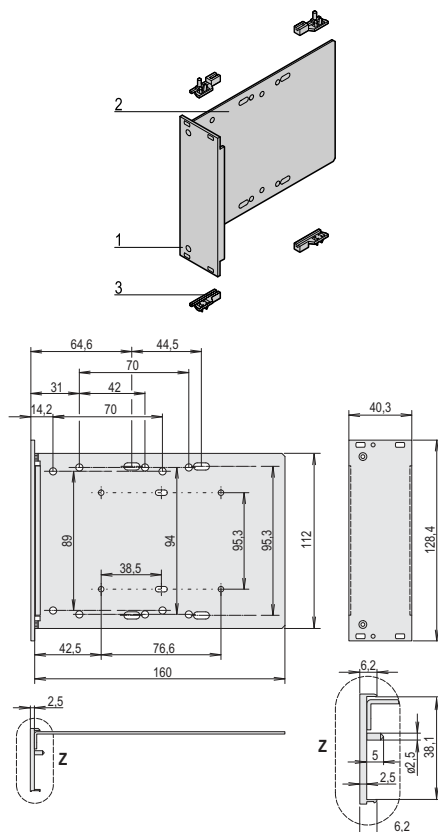
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Размеры передних панелей	Заказ №
Высота	Ширина
U	HP
3	8
	24579-042

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подходит только для europacPRO, ratiopacPRO, CompactPCI, VMEbus, VME64xBus
- Крышки дисководов см. на стр. 8.110

КАССЕТА ДИСКОВОДА С ЭКРАНИРОВАННОЙ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЮ HD 1 X 3 1/2", 3 U ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



04902052

KAA44897

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя панель из U-образного профиля с выемкой для дисководов, алюминий 2,5 мм, лицевая поверхность анодированная, тыльная - цветная пассивация
2	1	Боковая панель, крепление фиксацией, алюминий 1,5 мм, пассивированный
3	4	Направляющая, ПБТ, UL 94 V-0, красная
4	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

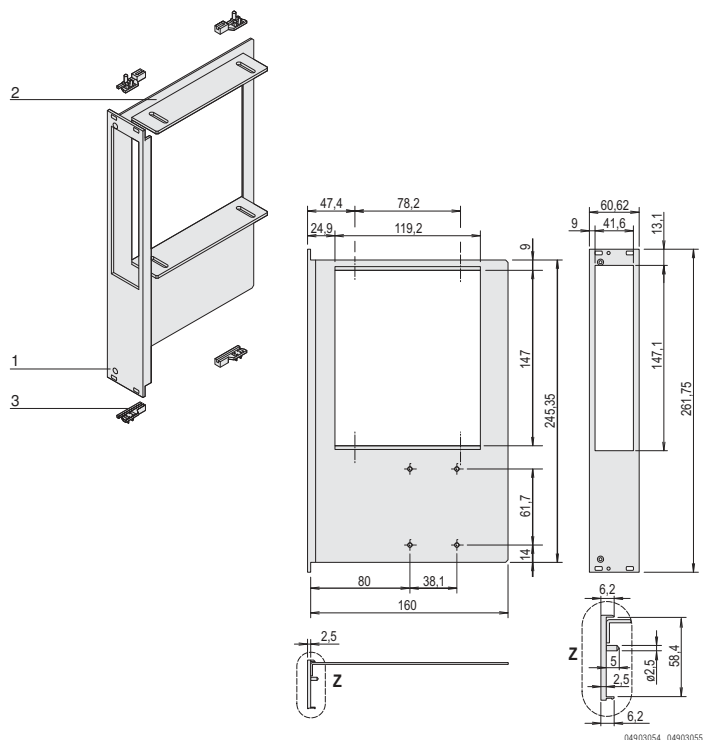
Размеры передних панелей	Заказ №
Высота H	Ширина B
U	HP
3	8
	24579-043

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подходит только для europacPRO, ratiopacPRO, CompactPCI, VMEbus, VME64xBus
- Крышки дисководов см. на стр. 8.110

Системы – Принадлежности

КАССЕТА ДИСКОВОДОВ С ЭКРАНИРОВАННОЙ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЬЮ 1 X 5 1/4", HD 1 X 2,5", 6 U ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя панель из U-образного профиля с выемкой для дисководов, алюминий 2,5 мм, лицевая поверхность анодированная, тыльная - цветная пассивация
2	1	Боковая панель, крепление фиксации, алюминий 1,5 мм, пассивированный
3	4	Направляющая, ПБТ, UL 94 V-0, красная
4	1	Комплект крепежных деталей

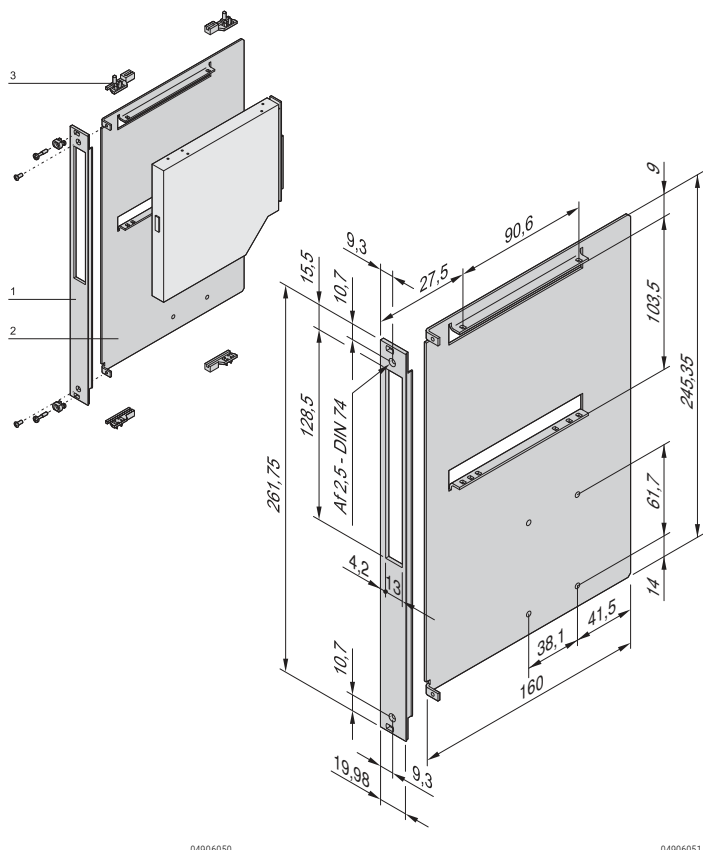
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Размеры передних панелей	Заказ №
Высота	Ширина
U	HP
6	12
	24579-074

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подходит только для europacPRO, ratiopacPRO, CompactPCI, VMEbus, VME64xBus
- Крышки дисководов см. на стр. 8.110

**КАССЕТА ДИСКОВОДОВ С ЭКРАНИРОВАННОЙ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЬЮ ДЛЯ SLIM LINE CD/DVD, HD 1 X 2,5",
6 U ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ**



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя панель из У-образного профиля с выемкой для дисководов, алюминий 2,5 мм, лицевая поверхность анодированная, тыльная - цветная пассивация
2	1	Боковая панель, крепление фиксацией, алюминий 1,5 мм, пассивированный
3	4	Направляющая, ПБТ, UL 94 V-0, красная
4	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

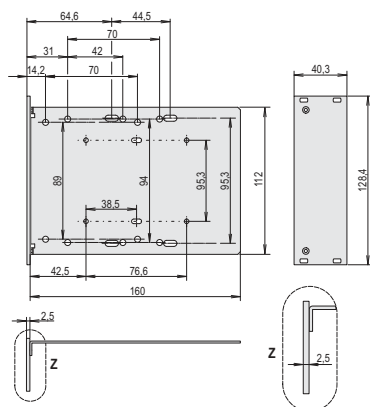
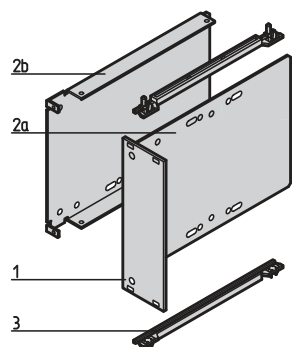
Размеры передних панелей	Заказ №
Высота	Ширина
U	HP
6	4
	24579-230

ПРИМЕЧАНИЕ

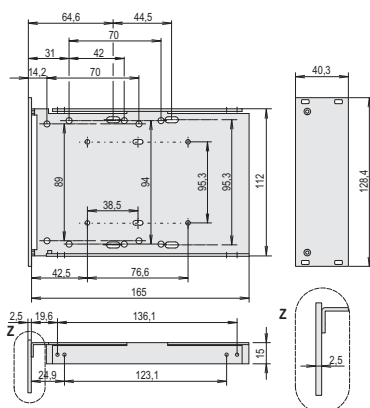
- Подходит только для europacPRO, ratiopacPRO, CompactPCI, VMEbus, VME64xBus
- Крышки дисководов см. на стр. 8.110

Системы – Принадлежности

КАССЕТА ДИСКОВОДОВ HD 1 X 3,5", 3 U, ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



Съемный вариант



Стационарный вариант

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (набор)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя панель, алюминий 2,5 мм, лицевая поверхность анодированная, тыльная - цветная пассивация
2a	2	Боковая панель, крепление фиксацией, алюминий 1,5 мм, пассивированный
2b	2	Боковая панель, крепление на винтах, алюминий 2,0 мм, пассивированный
3	2	Направляющая, ПФЭ, UL 94 V-0, цвет черный, только с боковой панелью с креплением фиксацией
4	1	Комплект крепежных деталей

KAA44896

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

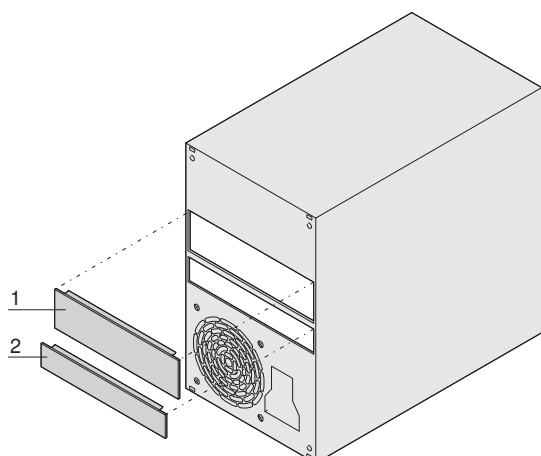
Размеры передних панелей		Крепление фиксацией	Крепление на винтах
Высота	Ширина		
U	HP	Заказ №	Заказ №
3	8	20810-611	20810-605

- Крепежные детали для дисководов и направляющих для europacPRO и ratiopacPRO следует заказывать отдельно, см. раздел блочные каркасы europacPRO
- Крышки дисковода см. на стр. 8.110

04909050

04909051

КРЫШКИ ДИСКОВОДОВ



- Передняя панель фиксируется в выемке для дисковода встроенным зажимным устройством

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя панель, алюминий, 2 мм, анодированная
2	1	Зажимное устройство для фиксации, нержавеющая сталь

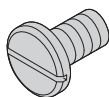
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Наименование	Заказ №
1	Крышка для 5,25" (CD/DVD)	24496-120
2	Крышка для дисковода Slim Line (CD/DVD)	24496-122

ПРИМЕЧАНИЕ

- Крышки для дисководов формата 3,5" по отдельному запросу

КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ДИСКОВОДОВ

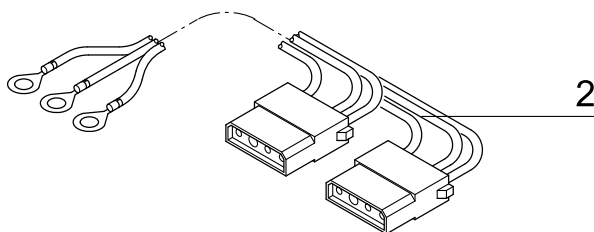


06706053

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Кол-во	Заказ №
Винты с плоской головкой, прямой шлиц, М3 x 6	100	21100-711
Винты с плоской головкой, крестообразный шлиц, М4 x 6	100	21100-574
Винты с плоской головкой, прямой шлиц, 6-32 UNC x 6	100	21100-712

КАБЕЛЬ ДИСКОВОДА



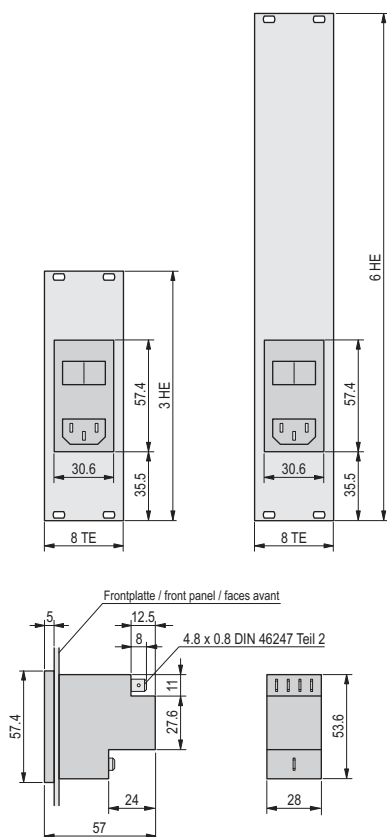
09902054

- Кабели для подвода питания к дисководам

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Поз.	Описание	Кол-во	Заказ №
2	Кабель для 2 x 5 1/4", кольцевой наконечник Ø M4, длина 560 мм, разъем AMP/Tyco 1-480424-0	1	20835-188

ВХОДНОЙ МОДУЛЬ ПИТАНИЯ С ФИЛЬТРОМ



12303050

- U-образная передняя панель для экранирования с помощью текстильного ЭМС-уплотнителя
- Напряжение от 110 В_{перем. тока} до 250 В_{перем. тока}, 50-60 Гц
- Макс. сила тока 10 А при 40 °С

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Передняя U-образная панель, 2,5 мм, лицевая поверхность анодированная, тыльная - цветное пассивирование

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Высота Н	Ширина В	Заказ №
У	НР	
3	8	24579-058
6	8	24579-059
Текстильный		
ЭМС-уплотнитель 3 У, в упаковке 10 шт.		21101-853
Текстильный		
ЭМС-уплотнитель 3 У, в упаковке 100 шт.		21101-854
Текстильный		
ЭМС-уплотнитель 6 У, в упаковке 10 шт.		21101-855
Текстильный		
ЭМС-уплотнитель 6 У, в упаковке 100 шт.		21101-856

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для экранирования передней панели требуются ЭМС-уплотнители



CONNECT AND PROTECT

Принадлежности

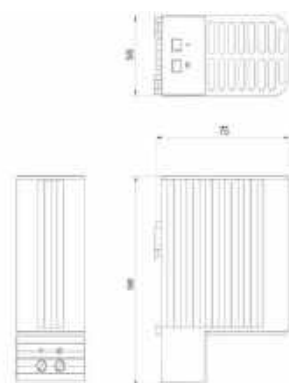
Системы контроля микроклимата–Принадлежности

КАЛОРИФЕРЫ МОЩНОСТЬЮ ОТ 10 ДО 150 Вт



10/20 Вт

Размерный эскиз



10/20 Вт

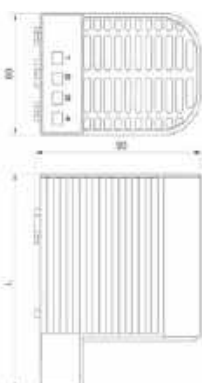


01116002

50/100/150 Вт

01116054

50/100/150 Вт



01116001

01116053

- Компактный калорифер без вентилятора
- Удобный и быстрый монтаж с помощью зажима для крепления
- Широкий диапазон входных напряжений перем./пост. тока, 120– 240 В
- Низкая температура поверхности, защитная изоляция и ограничение температуры с помощью терморезистора с положительным ТКС



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ ((в сборе))

Изд.	Кол-во	Описание
1	1	Нагревательный элемент, напряжение перем./пост. тока 100– 240 В; саморегулирующийся терморезистор с положительным ТКС
2	1	Корпус калорифера, пластик в соответствии с UL 94 V-0; способ крепления: зажим для DIN-рейки EN 60715 (35 мм)
3	1	Подключение 2-контактная (10, 20 Вт) или 4-контактная (50, 100 или 150 Вт) клемма, 2,5 мм ² , макс. момент затяжки 0,8 Н·м

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
10 Вт	60715-220
20 Вт	60715-221
50 Вт	60715-222
100 Вт	60715-223
150 Вт	60715-224

ПРИМЕЧАНИЕ

- Термостат нагрева, см. стр. 4.65
- Гигростат, см. стр. 4.68

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

КАЛОРИФЕРЫ МОЩНОСТЬЮ ОТ 150 ДО 400 Вт



- Калорифер с вентилятором, компактная форма и высокая теплопроизводительность
- Удобный и быстрый монтаж с помощью винтов или зажима для крепления
- Динамический нагрев и ограничение температуры с помощью терморезистора с положительным ТКС
- Низкий уровень шума



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ ((в сборе))

Изд.	Кол-во	Описание
1	1	Нагревательный элемент, напряжение 230 В _{перем. тока} ; саморегулирующийся терморезистор с положительным ТКС
2	1	Корпус калорифера, пластик в соответствии с UL 94 V-0; способ крепления: зажим для DIN-рейки EN 60715 (35 мм)
3	1	Осевой вентилятор, поток воздуха направлен снизу вверх
4	1	Подключение 2-контактная клемма, 2,5 мм ² , макс. момент затяжки 0,8 Н·м

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
150 Вт	60715-225
250 Вт	60715-226
400 Вт	60715-227

ПРИМЕЧАНИЕ

- Термостат нагревания, см. стр. 4.65
- Гигростат, см. стр. 4.68

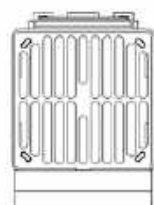
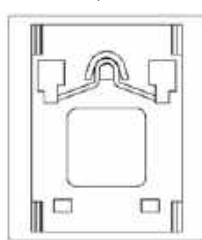
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

	150 Вт	250 Вт	400 Вт
Длительная мощность нагрева, Вт	150	250	400
Макс. ток включения, А	9,0	12	15
Предохранитель на входе, инерционный, А	10	10	16
Осевой вентилятор, свободное нагнетание, производительность	13,8 м ³ /ч	45 м ³ /ч	45 м ³ /ч
Степень защиты	IP 20	IP 20	IP 20
Класс защиты	II	II	II
Размеры: высота Н x ширина W x глубина D, мм	75 x 65 x 90	90 x 85 x 111	90 x 85 x 111
Вес, кг	0,3	0,5	0,5
Температура поверхности, °C	< + 50 °C, за исключением зоны над поверхностью решетки		< + 65 °C, за исключением зоны над поверхностью решетки
Подключение	2-контактная клемма, 2,5 мм ² , макс. момент затяжки 0,8 Н·м		
Сертификация	CE, UL, VDE, EAC, RoHS		
Крепление	Зажим для крепления на DIN-рейку EN 60715 (35 мм)		

Размерный эскиз



Зажимное крепление



01116050

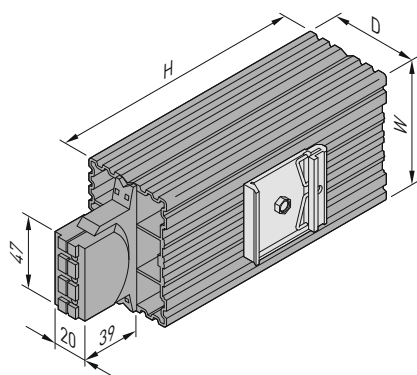
01116051

Системы контроля микроклимата – Принадлежности

КАЛОРИФЕРЫ МОЩНОСТЬЮ ОТ 30 ДО 150 ВТ



01102004



01113050



00508013

Монтажный рельс

- Радиационный нагреватель (без вентилятора)
- Удобная и быстрая установка благодаря монтажу зажимной фиксацией и пружинному клеммному соединению
- Широкий диапазон входных напряжений от 110 до 250 В_{перем. тока}
- Ограничение температуры с помощью терморезистора с положительным ТКС



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Нагревательный элемент, диапазон напряжений 110 - 250 В _{перем. тока} ; терморезистор с положительным ТКС, саморегулирующийся
2	1	Корпус калорифера, алюминиевый профиль, анодированный Способ крепления: зажим для крепления на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)
3	1	Подключение тип 30, с сетевым кабелем (3 x 0,5 мм ² , длина 300 мм, цвет черный); типы 45, 100, 150 с пружинным клеммным соединением (для многожильного или одножильного кабеля 3 x 0,5 - 2,5 мм ²)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	30	45	100	150
	Заказ №	Заказ №	Заказ №	Заказ №
Калориферы мощностью от 30 до 150 Вт	60715-020	60715-021	60715-023	60715-030
DIN-рейка EN 50022 (35 мм) длиной 215 мм, 1 шт.				20715-001

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	30 Вт	45 Вт	100 Вт	150 Вт
Длительная мощность нагрева, Вт	30	45	100	150
Температура поверхности, °C	ок. 100	ок. 105	ок. 130	ок. 140
Макс. ток включения А	3,0	3,5	4,0	9,0
Степень защиты	IP 44	IP 20	IP 20	IP 20
Класс защиты	I	I	I	I
Размеры Н x W x D мм	70 x 25 x 50	69 x 70 x 50	144 x 70 x 50	224 x 70 x 50
Вес, кг	0,2	0,3	0,5	0,7
Сертификация	VDE, CE, UL (файл E150057)	CE, UL (файл E150057)	CE, UL (файл E150057)	CE, UL (файл E150057)
Монтаж	Зажим для крепления на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)			

ПРИМЕЧАНИЕ

- Термостат нагревания, см. стр. 4.65
- Гигростат, см. стр. 4.68

Системы контроля микроклимата-Принадлежности

КАЛОРИФЕР С ВЕТИЛЯТОРОМ И ТЕРМОСТАТОМ, 475/550 ВТ



- Калорифер с вентилятором и термостатом
- Удобная и быстрая установка благодаря зажимной фиксации
- Трехконтактная клемма, отдельное подключение калорифера и вентилятора
- Возможность регулирования температуры от 0 до 60 °C
- Ограничение температуры с помощью терморезистора с положительным ТКС



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

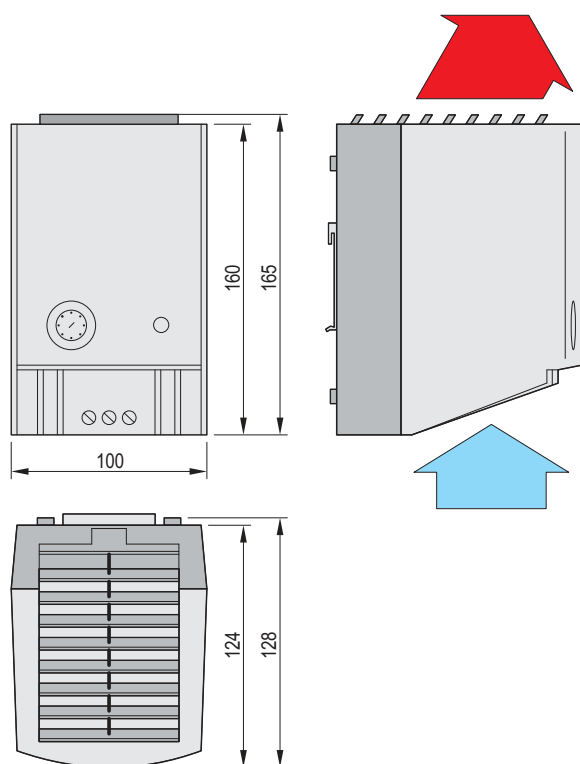
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Пластмассовый корпус, поликарбонат, RAL 9002 серо-белый, способ крепления - зажим для крепления на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)
2	1	Калорифер, 230 В _{перем. тока} , терморезистор с положительным ТКС
3	1	Термостат
4	1	Вентилятор, 230 В _{пер. тока}

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Описание	Заказ №
Калорифер 475 Вт	60715-017
Калорифер 550 Вт	60715-018
DIN-рейка EN 50022 (35 мм) длиной 215 мм, 1 шт.	20715-001

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон напряжений	230 В _{перем. тока}			
Частота	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц
Длительная мощность нагрева	475 Вт	550 Вт	550 Вт	650 Вт
Производительность осевого вентилятора	35 м³/ч	45 м³/ч	45 м³/ч	45 м³/ч
Ток включения приблиз.	11 А		13 А	
Вес	0,9 кг		1,1 кг	
Калорифер	Саморегулирующийся, с положительным ТКС			
Подключение	3-контактная клемма, 2,5 мм ² , раздельное подключение калорифера и вентилятора			
Терморегулятор	Диапазон регулировки от 0 до 60 °С			
Контрольная лампа регулятора	Лампа тлеющего разряда			
Термореле	При поломке вентилятора			
Степень защиты	IP 20			
Класс защиты	II			
Монтаж	Зажим для крепления на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)			
Размеры В x Ш x Г	165 мм x 100 мм x 128 мм			



Монтажный рельс

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

КАЛОРИФЕР МОЩНОСТЬЮ 400 Вт, МОДУЛЬНЫЙ



Пример нагревателя в сборе: 1 - нагреватель, 2 - вентилятор, 3 - защитная решетка, 4 - кабель



Калорифер



Монтажный рельс

- Модульная система, состоящая из следующих компонентов: нагревательного элемента, вентилятора, защитной решетки и соединительного кабеля
- Вентилятор не входит в комплект поставки (следует заказывать отдельно)
- Удобная и быстрая установка благодаря монтажу зажимной фиксацией
- Защита от перегрева обеспечивается термовыключателем



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в сборе)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Калорифер, нагревательный патрон высокой мощности
2	1	Соединительный кабель - от нагревателя к вентилятору, 0,3 м
3	1	Провод заземления с кольцевым наконечником, 0,3 м
4	1	Зажим для крепления на DIN-рейку, с крепежными деталями

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	230 В~ Заказ №
Калорифер мощностью 400 Вт, модульный	60715-029
DIN-рейка EN 50022 (35 мм) длиной 215 мм, 1 шт.	20715-001

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон напряжений	230 В _{перем. тока}
Ток включения	1,8 А
Длительная мощность нагрева	400 Вт
Производительность, м ³ /ч	Выберите необходимый вентилятор
Температура поверхности при наличии вентилятора	ок. 140 °C
Степень защиты	IP 20
Класс защиты	I, с заземлением
Габариты: В x Ш x Г	22 мм x 120 мм x 160 мм
Монтаж	Зажим для крепления на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)

ПРИМЕЧАНИЕ

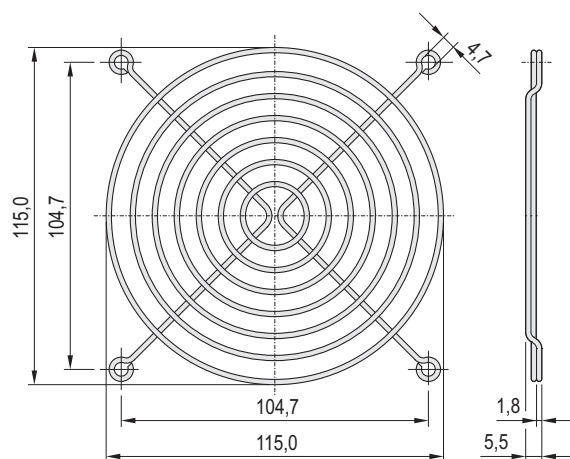
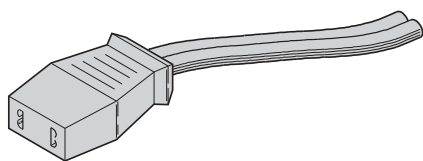
- **Предупреждение** во избежание перегрева нельзя использовать нагреватель без вентилятора
- Вентиляторы см. на стр. 4.63
- Термостат нагревания, см. стр. 4.65
- Гигростат, см. стр. 4.68

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КАЛОРИФЕРА 400 Вт



Соединительный кабель



Защитная решетка

- Вентилятор крепиться винтами под нагреватель. Подключение соединительным кабелем к нагревателю. (Соединительный кабель и защитную решетку следует заказывать отдельно)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Вентилятор (ширина 119 мм, глубина 119 мм)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

	Высота мм	Производительность м³/ч	115 В~ Заказ №	230 В~ Заказ №
Тип А	25	84	20713-146	20713-142
Тип В	25	108	20713-147	20700-001
Тип С	38	162	20713-244	20713-243
ПВХ (2 x 0,75 мм²), 1 м, штекер с двумя плоскими штекерными контактами 2,8 x 0,5 мм, DIN 46343 T1, 1 шт.				21101-246
Защитная решетка, металл, на винтах				60197-019

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ вентиляторов переменного тока

Тип	Вариант А		Тип В		Тип С	
Частота в Гц	50	60	50	60	50	60
Производительность, м³/ч	84	90	108	120	162	192
Уровень шума, дБ (А)	29	30	34	38	37	41
Макс. стат. давление, Па	23	21	41	41	73	88
Макс. температура окружающей среды, °C	70	70	70	70	70	70
Потребляемая мощность в Вт	8	7	14	11	15	14
Размеры: высота в мм (ширина 119 мм x глубина 119 мм)	25		25		38	

ПРИМЕЧАНИЕ

- Соединительный кабель и защитную решетку следует заказывать отдельно

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

РЕГУЛИРОВКА ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА СО ШТЕКЕРОМ C13

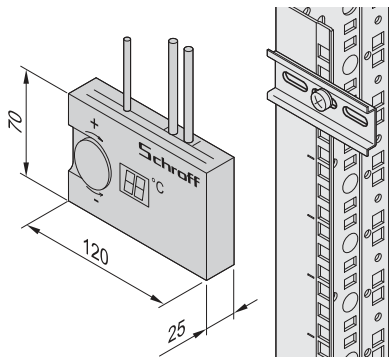


01111001

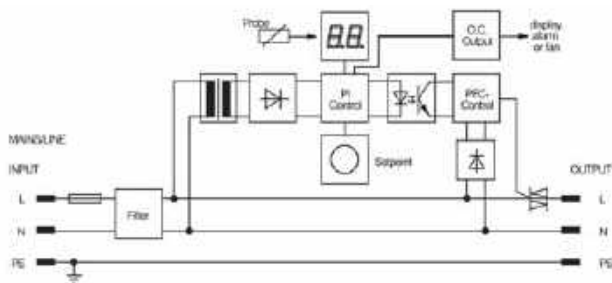


01111002

Регулятор частоты вращения с сетевыми кабелями

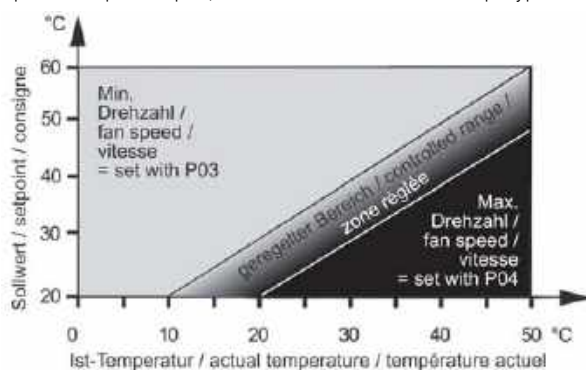


Блок-схема



01105055

Регулировка скорости вращения в зависимости от температуры



01111050

- Подходит для всех вентиляторов перем. тока и вентиляторных блоков (до 300 Вт) со штекером IEC 60320 C13 (Plug & Play)
- Простой монтаж на прилагаемую DIN-рейку
- Простая настройка температуры включения (с поворотным переключателем и цифровым индикатором)
- Внешний датчик можно установить в любой точке измерения
- Выход - разомкнутый коллектор (Open Collector, с возможностью параметрирования)
 - Тревожный выход (активный/пассивный)
 - Вентилятор постоянного тока (ШИМ-выход)
 - Дистанционная индикация (через дополнительный цифровой индикатор с передней панели)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Регулятор частоты вращения; потенциальный вход/выход 115 - 240 В _{перем. тока} , см. техн. характеристики
2	1	Датчик температуры, 1,5 м
3	1	Соединительный кабель для вентилятора (2 м) с розеткой IEC60320
4	1	Сетевой кабель (3 м) с соединительным штекером
5	1	DIN-рейка, сталь, оцинкованная (EN 50022)
6	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Регулировка частоты вращения для вентилятора со штекером C13			Заказ №
Сетевой кабель SCHUKO/штекер UTE			60715-005
Сетевой кабель со штекером IEC 60320 C13			60715-006
Принадлежности			
Термостат с цифровым дисплеем, 115 В пер. тока 230 В _{перем. тока} , 1 шт.			Стр. 4.67
Термостат с цифровым дисплеем, 115 В пер. тока 115 В _{перем. тока} , 1 шт.			Стр. 4.67
Сетевой кабель для вентилятора постоянного тока или выхода сигнализации длина 2 м, двужильный (0,34 мм ²), 1 шт.			60715-007

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

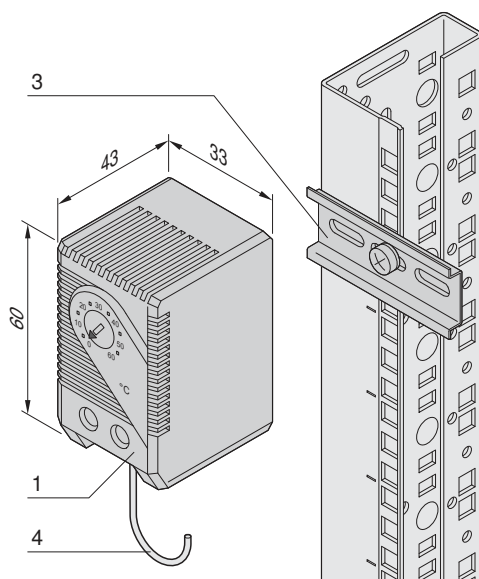
Диапазон напряжений	115 - 240 В _{перем. тока} (90 - 264 В _{перем. тока})
Частота	48 - 62 Гц
Потребляемая мощность	Макс. 4 В·А
Индикатор	ЖК-дисплей, высота 13 мм, красный
Макс. суммарная мощность подключенного оборудования	300 Вт (230 В _{перем. тока}), 150 Вт (115 В _{перем. тока})
Макс. ток длительной нагрузки	1,3 А
Диапазон регулировки	От +20 до +60 °C с потенциометром
Частота вращения вентилятора	25 - 100 %
Датчик	Внешний терморезистор с отрицательным ТКС
Подключение датчика	Разъем AMP и кабель (1,5 м), 2 x 0,22 мм ²
При неисправности датчика	Макс. частота вращения
Подключение вентилятора	Кабель (2 м) с розеткой C13 IEC 60320
Выход Open Collector	Разъем AMP, программируемая функция, U _{макс.} 30 В _{пост. тока} , I _{макс.} 30 мА
Подключение к сети питания	Кабель (3 м) со штекером
Механические	Корпус, IP 30, пластик, вес 0,5 кг, монтаж на DIN-рейку EN 50022
Размеры	Ширина 120 мм, высота 70 мм, глубина 25 мм
Условия окружающей среды	0 - 60 °C, относительная влажность макс. 85 % (без конденсации)

ПРИМЕЧАНИЕ

- Термостат с цифровым индикатором см. на стр. 4.67

Системы контроля микроклимата-Принадлежности

ТЕРМОСТАТ С ИНТЕГРИРОВАННЫМ ДАТЧИКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ



Соединительный кабель, 2 жилы с наконечниками, розетка IEC



Соединительный кабель, 2 жилы/3 жилы с наконечниками

- Для управления вентиляторами или нагревателями
- Диапазон регулировки 5 - 60 °C
- Гибкость применения благодаря трем отдельным компонентам: термостат (для охлаждения или нагрева), крепежный материал и соединительный кабель (розетка IEC или втулочные наконечники)
- Два варианта исполнения
 - для нагрева
 - для охлаждения



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Термостат, ширина 33 мм, высота 60 мм, глубина 43 мм; крепление фиксацией на DIN-рейке EN 50022 (35 мм), переключающее напряжение 120...250 В _{перем. тока}
2	1	Руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ № Для охлаждения	Заказ № Для нагрева
Термостат с интегрированным датчиком температуры	60715-136	60715-137

Принадлежности

Поз. 3 DIN-рейка EN 50022, 35 мм; длина 75 мм; с крепежными деталями, в упаковке 1 комплект	21120-178
Поз. 4 Соединительный кабель, штекер SCHUKO/UTE, длина кабеля 1,5 м; подключение к термостату или гигростату – две жилы с втулочными наконечниками; подключение к вентилятору – розетка IEC; 1 шт.	62150-201
Поз. 4 Соединительный кабель, штекер SCHUKO/UTE, 1,5 м, подключение к термостату или гигростату – две жилы с втулочными наконечниками, подключение к вентилятору или нагревателю – 3 жилы с кабельными наконечниками, 1 шт.	62150-264

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Термостат	Для охлаждения (нормально-разомкнутый контакт), синяя кнопка регулировки	Для нагрева (нормально-замкнутый контакт), красная кнопка регулировки
Диапазон регулировки	0 ... 60 °C	
Разница температуры переключения	7 K (допуск $\Delta \pm 4$ K)	
Чувствительный элемент	термобиметаллический (щелчковый контакт)	
Сопротивление контактного перехода	< 10 мΩ	
Срок службы	> 100 000 циклов	
Макс. коммутационная способность	10 A при 250 В _{перем. тока} ; 30 Вт при напряжении пост. тока	15 A при 120 В _{перем. тока}
Подключение	2-контактная клемма, до 2,5 мм ² , макс. момент затяжки 0,5 Нм	
Корпус	Пластик по UL 94 V-0, цвет светло-серый	
Размеры	Высота 60 мм, ширина 33 мм, глубина 43 мм	
Способ крепления	Фиксация на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)	
Вес	40 g	
Температура применения/хранения	От -20 до +80 °C	/ от -45 до +80 °C
Степень защиты	IP 20	

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

ТЕРМОСТАТ С ИНТЕГРИРОВАННЫМ ДАТЧИКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ



01102008

- Для включения калориферов или вентиляторов
- Диапазон регулировки 5-60 °C

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Термостат с защелкой для крепления на DIN-рейку 35 мм, EN 50022, напряжение 200-250 В _{перем. тока} или 100-130 В _{перем. тока}
2	1	DIN-рейка, длина 200 мм
3	1	Соединительный кабель, длина 1,5 м
4	1	Компенсатор натяжения
5	1	Крепежные детали для монтажа в шкафу

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Термостат с интегрированным датчиком температуры	20715-002

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размеры	Высота 75 мм, ширина 75 мм, глубина 25 мм
Диапазон регулировки	5–60 °C
Гистерезис переключения	0,5 K
Напряжение	200–250 В _{перем. тока}
Нагрузка на контакты (активная/индуктивная)	Обогрев (клеммы 1–2) 10 A/4 A Охлаждение (клеммы 1–3) 5 A/2 A
Контакты	Переключающий контакт, 1-полюсный
Способ крепления	На винтах, зажим для крепления на несущий рельс

ТЕРМОСТАТ С ВНЕШНИМ ДАТЧИКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ



01102007

- Для управления вентиляторами и нагревателями
- Внешний температурный датчик может быть расположен рядом сгорячей точкой
- Диапазон регулировки 20 - 60 °C, гистерезис переключения 3 - 10 K



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Термостат с внешним датчиком температуры, длина провода датчика ок. 1,7 м
2	1	Монтажная панель, алюминий, 2,5 мм, для монтажа в шкафу
3	1	Комплект крепежных деталей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Термостат с внешним датчиком температуры	20715-003

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размеры В x Ш x Г, мм	93 x 68 x 44
Диапазон регулировки	20 ... 60 °C
Гистерезис переключения	3 ... 10 K
Напряжение	90 ... 260 В _{пер. тока}
Нагрузка на контакты (активная/индуктивная)	24 / 10 A
Контакты	переключающий контакт, 1-полюсный
Способ крепления	Монтаж на винтах

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

ТЕРМОСТАТ С ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ, 115 В ПЕР. ТОКА



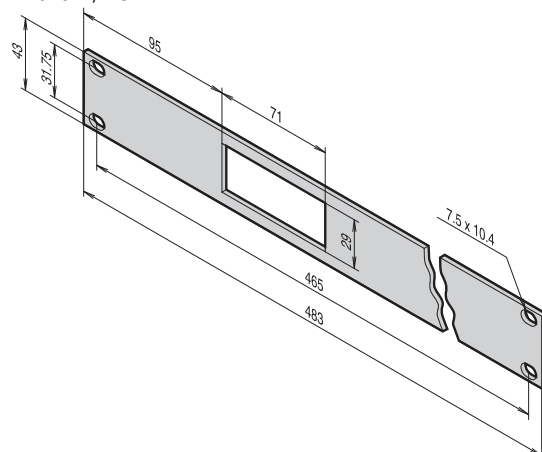
- Диапазон регулировки от -50 до +100 °C (гистерезис переключения от 0 до 10 °C)
- Возможность выбора единицы измерения (°C или °F)
- Возможность программирования от несанкционированного доступа
- Трехзначный дисплей красного цвета



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Термостат с цифровым дисплеем, 115 В пер. тока, 230 В _{перем.} тока	60715-132
Термостат с цифровым дисплеем, 115 В пер. тока, 115 В _{перем.} тока	60715-133
Передняя панель, 1 U, RAL 7035, с монтажным отверстием для термостата	30118-315
Передняя панель, 1 U, анодированная, с монтажным отверстием для термостата	30118-267
Передняя панель, 1 U, RAL 7021, с монтажным отверстием для термостата	30118-360

Передняя панель, 1 U



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

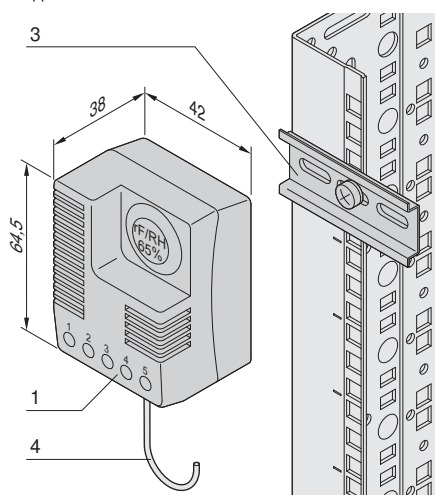
Рабочее напряжение	230 В _{перем. тока}
Потребляемая мощность	ок. 3,5 Вт
Размеры	Высота: 35 мм, ширина: 76 мм, глубина: 59 мм
Монтажное отверстие	28,8 x 70,5 мм
Диапазон регулировки	от 50 до +100 °C
Гистерезис переключения	Произвольный 0 - 10 K
Сохранение данных в случае сбоя питания	Энергонезависимая память
Нагрузка на контакты (активная / индуктивная)	8 / 3 A
Вход / датчик	Датчик ТКС, от -55 до +120 °C, длина кабеля 3 м
Контакты	Переключающий контакт, 1-полюсной
Степень защиты с передней стороны	IP 54
Подключение	Винтовые клеммы 2,5 мм ²
Монтаж	Монтаж с помощью хомута
Способ крепления	Монтаж на винтах

Системы контроля микроклимата–Принадлежности

ГИГРОСТАТ



Гигростат с заданной относительной влажностью



01116006

- Регулируемая или заданная относительная влажность
- Вентиляторы или нагреватели включаются при достижении настроенной влажности воздуха.
- Оптическая индикация рабочего состояния
- Встроенный светодиод загорается при включении подключенных потребителей.
- Гибкость применения благодаря трем отдельным компонентам: гигростат, монтажные детали, соединительный кабель (вход: штекер SCHUKO/UTE; выход: гнездо IEC или наконечники); заказываются отдельно



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ (в ÷боре)

Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Гигростат, ширина 42 мм, высота 64,5 мм, глубина 38 мм, крепление фиксацией на DIN-рейку EN 50022 (35 мм)
2	1	Руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Гигростат с заданной относительной влажностью 65 %	60715-138
Гигростат с регулируемой относительной влажностью 40 - 90 %	60715-213

Принадлежности

DIN-рейка EN 50022, Поз. 3 35 мм; длина 75 мм; с крепежными деталями, в упаковке один комплект	21120-178
Соединительный кабель Поз. 4 штекер SCHUKO/UTE, длина кабеля 1,5 м; подключение к термостату или гигростату - две жилы свтулочными наконечниками; подключение к вентилятору - розетка IEC; 1 шт.	62150-201
Соединительный кабель Поз. 4 штекер SCHUKO/UTE, 1,5 м, подключение к термостату или гигростату - две жилы с втулочными наконечниками, подключение к вентилятору или нагревателю - 3 жилы с кабельными наконечниками, 1 шт.	62150-264

01108051



Соединительный кабель, 2-контактный, кабельные зажимы - гнездо IEC

01108009



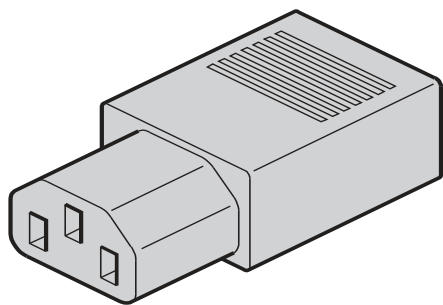
Соединительный кабель, 2-контактный, кабельные зажимы — кабельные зажимы

01108010

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	230 В _{перем. тока} 50/60 Гц
Установочное значение относительной влажности воздуха	65 % (не регулируется) 40– 90 % (регулируется)
Гистерезис переключения	5 % относительной влажности (допуск: +/- 1 % относительной влажности при 25 °C)
Переключающий контакт	Реле с переключающим контактом
Срок службы	> 50 000 циклов
Макс. коммутационная способность	8 А (16 А для 10 с)
Подключение к сети питания	2-контактная клемма, до 2,5 мм ² , макс. момент затяжки 0,5 Нм
Выход реле с переключающим контактом	3-контактная клемма, до 2,5 мм ² , макс. момент затяжки 0,5 Нм
Корпус	Пластик по UL 94 V-0, цвет светло-серый
Размеры	Высота 64,5 мм, ширина 42 мм, глубина 38 мм
Способ крепления	Фиксация на DIN-рейку шириной 35 мм, EN 50022
Вес	65 г
Температура эксплуатации/ хранения	0– 60/–20... 70 °C
Макс. влажность хранения	90 % относительной влажности (без конденсации)
Степень защиты	IP 20

ШТЕКЕР



- Для подключения вентиляторов
- Корпус на винтах из термообработанного пластика (UL 94 V-0)
- 10 А, 250 В_{пер. тока}, класс защиты I

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Штекер	60715-046

КТА45246



CONNECT AND PROTECT

Guardian Management System

ОБЗОР

ГЛАВНЫЙ КАТАЛОГ

Шкафы 1

Корпуса
настенные 2

Принадлежности
для шкафов и
настенных
корпусов 3

Системы контроля
микроклимата .. 4

Электронные
корпуса 5

Блочные каркасы/
19" шасси 6

Передние панели,
вставные модули,
кассеты 7

Системы 8

Источники
питания 9

Объединительные
платы 10

Разъемы,
элементы
для передних
панелей 11

Приложение ... 12



00721000

GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY

nVent SCHROFF Guardian Management Gateway — это платформа мониторинга параметров окружения, предназначенная для определения, отслеживания, хранения и сигнализации параметров состояния и безопасности в инфраструктуре центра обработки данных..

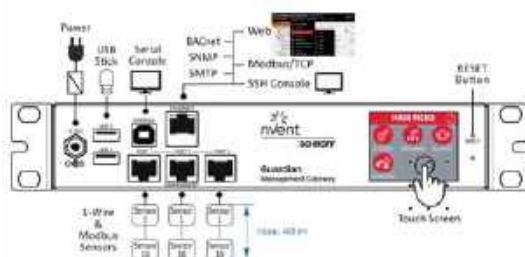
Основным компонентом платформы является компактный контроллер высотой/глубиной 1 U и шириной 250 мм; его можно установить как 19-дюймовый блок или в любое доступное место в шкафу центра обработки данных..

Административный шлюз имеет три порта управления датчиками, при этом каждый порт может осуществлять мониторинг до 16 сенсорных устройств с общей длиной кабеля 40 м на один порт, позволяя одному устройству контролировать несколько шкафов или полностью коридор шкафов.

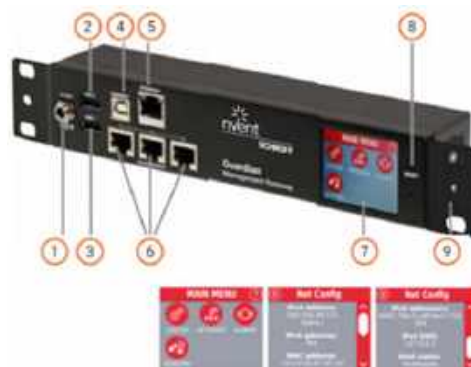
Помимо мониторинга физических параметров, таких как температура, влажность, задымленность, состояние двери или проникание воды, блок Management Gateway также может осуществлять мониторинг охлаждающих устройств nVent SCHROFF RackChiller и InRow Cooler – и является автоматически конфигурируемым устройством (plug-and-play).

Настройка блока Management Gateway, включая функции безопасности, конфигурацию датчиков, управление пользователями, управление аварийными сигналами и журналами регистрации, может быть легко выполнена через встроенный веб-интерфейс.

Основной доступ к блоку Management Gateway осуществляется через сетевой интерфейс 1 GBE, поддерживающий такие стандартные сетевые протоколы, как SNMP, SMTP, HTTPS, BACnet, Modbus/TCP и HPI.



датчик



00720050

Guardian Management Gateway обзор интерфейса

00720057

Принадлежности для шкафов – Управление

ОБЗОР

Обзор 3.78

Guardian Management Gateway

- Платформа мониторинга параметров окружения в центрах обработки данных
- Компактная конструкция, подходит для любого расположения в шкафу центра обработки данных
- Графический интерфейс веб-браузера для настройки, мониторинга и обслуживания
- Три порта управления для подключения внешних датчиков и устройств Modbus
- До 16 датчиков на порт управления с общей длиной кабеля до 40 м

Guardian Management

Guardian Management Gateway DC 3.80



Guardian Management Gateway DC

- Внешний источник питания от 100 В до 240 В перем. тока до 12 В пост. тока, входящий в комплект поставки.

00720002

Guardian Management Gateway AC 3.81



Guardian Management Gateway AC

- Входное напряжение перем. тока: 100 – 240 В

Guardian Front View AC

датчики для Guardian Management Gateway 3.82

датчики для Guardian Management Gateway

- Датчик температуры для устройства Guardian Management Gateway
- Датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway
- Цифровой контактный датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway
- Датчик цифровых контактов для устройства Guardian Management Gateway



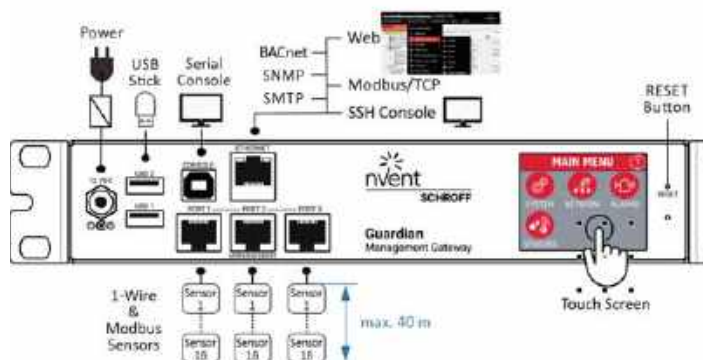
00720003

Принадлежности для шкафов – Управление

ШЛЮЗ УПРАВЛЕНИЯ GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY



00720002



передний план

00720050

- Платформа мониторинга параметров окружения в центрах обработки данных
- Компактная конструкция, подходит для любого расположения в шкафу центра обработки данных
- Графический интерфейс веб-браузера для настройки, мониторинга и обслуживания
- Три порта управления для подключения внешних датчиков и устройств Modbus
- До 16 датчиков на порт управления с общей длиной кабеля до 40 м
- Сенсорный ЖК-дисплей с автоматической ориентацией
- Поддержка стандартных сетевых протоколов (HTTPS, SNMP, SMTP, BACnet, Modbus/TCP и HPI)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Изделие	Количество	Описание
1	1	Устройство Guardian Management Gateway, алюминий, порошковое покрытие, черный; 3 USB-порта USB; Ethernet RJ 45, 10/100/1000, 3 x портов для датчиков RJ 45, ЖК-дисплей, 12 В Вход питания постоянного тока для внешнего источника питания
2	1	Источник питания с входным отверстием IEC320-C14 (вход 100 ... 240 В перем. тока, выход 12 В пост. тока), кабель питания – см. в принадлежностях
3	1	Краткое руководство пользователя
4	1	Отвертка Torx

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Шлюз управления Guardian Management Gateway	11079-000
Принадлежности	
Датчик температуры для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-102
Датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-101
Цифровой контактный датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-100
Датчик цифровых контактов для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-103
19-дюймовый монтажный кронштейн для шлюза Guardian Management Gateway RAL 9005, 1 piece	21079-000
Сетевой кабель штекер IEC 60320-C14, розетка IEC 60320 C13, 2,5 м, 1 шт.	60197-053
Сетевой кабель BS Штекер британского стандарта, розетка IEC 60320-C13, 2,5 м, 1 шт.	60103-137
Сетевой кабель USA Штекер стандарта США, гнездо IEC 60320, 2 м, 1 шт.	60103-141
Сетевой кабель, SCHUKO/UTE штекер SCHUKO/UTE, розетка IEC 60320-C13, 2,5 м, 1 шт.	62150-191

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Устройство Management Gateway DC
Входное напряжение пост. тока	12 V _{DC}
Температура окружающей среды	5 - 60 °C
Дисплей	2" LCD Тсенсорный экран

Принадлежности для шкафов – Управление

GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY AC



Guardian Front View AC

- Платформа мониторинга параметров окружения в центрах обработки данных
- Компактная конструкция, подходит для любого расположения в шкафу центра обработки данных
- Графический интерфейс веб-браузера для настройки, мониторинга и обслуживания
- Три порта управления для подключения внешних датчиков и устройств Modbus
- До 16 датчиков на порт управления с общей длиной кабеля до 40 м
- Сенсорный ЖК-дисплей с автоматической ориентацией
- Поддержка стандартных сетевых протоколов (HTTPS, SNMP, SMTP, BACnet, Modbus/TCP и HPI)

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Изделие	Количество	Описание
1	1	Устройство Guardian Management Gateway, алюминий, порошковое покрытие, черный; 3 USB-порта USB; Ethernet RJ 45, 10/100/1000, 3 x портов для датчиков RJ 45, ЖК-дисплей, 100 - 240 V AC Power Input
2	1	Краткое руководство пользователя
3	1	Отвертка Torx

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Guardian Management Gateway AC	11079-001
Принадлежности	
Датчик температуры для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-102
Датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-101
Цифровой контактный датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-100
Датчик цифровых контактов для устройства Guardian Management Gateway 1 кусок	21070-103
Сетевой кабель штекер IEC 60320-C14, розетка IEC 60320 C13, 2,5 м, 1 шт.	60197-053
Сетевой кабель BS Штекер британского стандарта, розетка IEC 60320-C13, 2,5 м, 1 шт.	60103-137
Сетевой кабель USA Штекер стандарта США, гнездо IEC 60320, 2 м, 1 шт.	60103-141
Сетевой кабель, SCHUKO/UTE штекер SCHUKO/UTE, розетка IEC 60320-C13, 2,5 м, 1 шт.	62150-191

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Устройство Management Gateway AC
Входное напряжение пост. тока	100-240 V _{AC}
Температура окружающей среды	5 - 60 °C
Дисплей	2" LCD T сенсорный экран

Принадлежности для шкафов – Управление

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ УСТРОЙСТВА GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY



00720003

- Внешний датчик для шлюза Guardian Management Gateway
- Один порт шлюза способен отслеживать до 16 сенсорных устройств с общей длиной кабеля 40 м.
- Если датчик подключен к nVent SCHROFF Guardian, он отобразится в веб-интерфейсе с указанием типа и серийного номера
- Пластмассовый корпус
- Простой монтаж
- Соединение 2 x RJ 45
- Простое подключение по цепочке (daisy-chain) коммутационным кабелем CAT6 (или кабелем с более сильным экранированием)



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Датчик температуры для устройства Guardian Management Gateway	21070-102

ПРИМЕЧАНИЕ

- Внешний датчик контроля температуры с 2 разъемами RJ45. До 16 датчиков могут быть последовательно связаны коммутационным кабелем и подключены к одному порту управления Guardian.

ЦИФРОВОЙ КОНТАКТНЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY



00720003

- Внешний датчик для шлюза Guardian Management Gateway
- Один порт шлюза способен отслеживать до 16 сенсорных устройств с общей длиной кабеля 40 м.
- Если датчик подключен к nVent SCHROFF Guardian, он отобразится в веб-интерфейсе с указанием типа и серийного номера
- Пластмассовый корпус
- Простой монтаж
- Соединение 2 x RJ 45
- Простое подключение по цепочке (daisy-chain) коммутационным кабелем CAT6 (или кабелем с более сильным экранированием)



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Цифровой контактный датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway	21070-100

ПРИМЕЧАНИЕ

- Внешний датчик контроля температуры, влажности и мониторинга цифровых входов с 2 разъемами RJ45. До 16 датчиков могут быть последовательно связаны коммутационным кабелем и подключены к одному порту управления Guardian.

Принадлежности для шкафов – Управление

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY



- Внешний датчик для шлюза Guardian Management Gateway
- Один порт шлюза способен отслеживать до 16 сенсорных устройств с общей длиной кабеля 40 м.
- Если датчик подключен к nVent SCHROFF Guardian, он отобразится в веб-интерфейсе с указанием типа и серийного номера
- Пластмассовый корпус
- Простой монтаж
- Соединение 2 x RJ 45
- Простое подключение по цепочке (daisy-chain) коммутационным кабелем CAT6 (или кабелем с более сильным экранированием)



00720003

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Датчик температуры и влажности для устройства Guardian Management Gateway	21070-101

ПРИМЕЧАНИЕ

- Внешний датчик контроля температуры и влажности с 2 разъемами RJ45. До 16 датчиков могут быть последовательно связаны коммутационным кабелем и подключены к одному порту управления Guardian.

ДАТЧИК ЦИФРОВЫХ КОНТАКТОВ ДЛЯ УСТРОЙСТВА GUARDIAN MANAGEMENT GATEWAY



- Внешний датчик для шлюза Guardian Management Gateway
- Один порт шлюза способен отслеживать до 16 сенсорных устройств с общей длиной кабеля 40 м.
- Если датчик подключен к nVent SCHROFF Guardian, он отобразится в веб-интерфейсе с указанием типа и серийного номера
- Пластмассовый корпус
- Простой монтаж
- Соединение 2 x RJ 45
- Простое подключение по цепочке (daisy-chain) коммутационным кабелем CAT6 (или кабелем с более сильным экранированием)



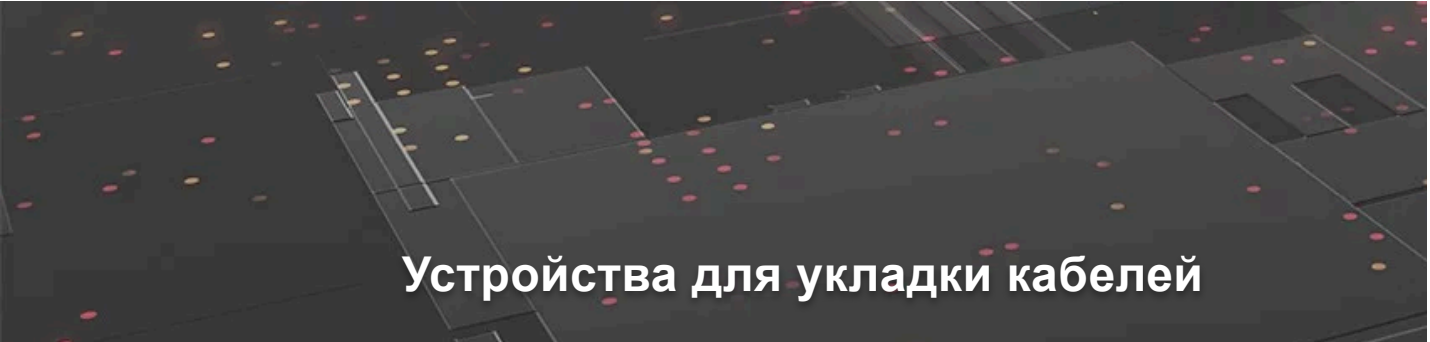
00720003

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Заказ №
Датчик цифровых контактов для устройства Guardian Management Gateway	21070-103

ПРИМЕЧАНИЕ

- Внешний датчик контроля температуры и влажности с 2 разъемами RJ45. До 16 датчиков могут быть последовательно связаны коммутационным кабелем и подключены к одному порту управления Guardian.



Устройства для укладки кабелей

360° easy rack cable management:

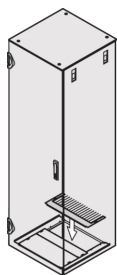
- С возможностью простой прокладки электрических проводов
- С надежным креплением больших кабельных пучков
- Управление отдельными кабелями
- Меньше усилий и времени на поиск и устранение неисправностей
- Improve airflow



Connector cable for fan top cover

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-394

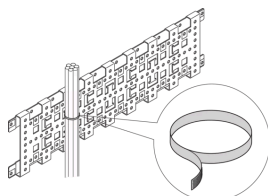
- Тип изделия: кабель



Varistar CP Brush Strip for Base Plate, 600W/D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-101

- Тип изделия: щеточный пыльник
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Панель основания
- Цвет: черный



Velcro® Strip 7 x 200 mm

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-898

- Тип изделия: Текстильная застёжка
- Тип: Кабельная стяжка
- Подходит для: Varistar CP



Snap in cable management finger kit

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-057

- Тип изделия: Держатель кабеля
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Finger Kit
- Материал: UL 94 V-0 полиамид
- Цвет: черный



19" Cable Ducting and Cable Through Ducting, 1 U, 1,5 mm, St, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-758

- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7021
- Цвет: черно-серый
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 42,6 мм
- Ширина стойки: 95 HP
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2



19" Cable Ducting and Cable Through Ducting, 1 U, 1,5 mm, St, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-757

- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7035
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 42,6 мм
- Ширина стойки: 95 HP
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм

- Количество в упаковке: 2



19" Cable Ducting and Cable Through Ducting, 2 U, 1,5 mm, St, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-760

- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7021
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 2 U
- Высота изделия: 81,7 мм
- Ширина стойки: 95 HP
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2



19" Cable Ducting and Cable Through Ducting, 2 U, 1,5 mm, St, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-759

- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7035
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 2 U
- Высота изделия: 81,7 мм
- Ширина стойки: 95 HP

- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2

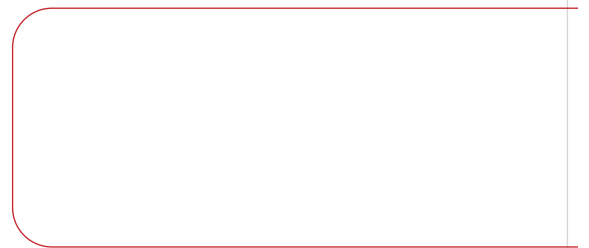


19" Cable Ducting, 1 U, 1,5 mm, St, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-767



- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7021
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 43,6 мм
- Ширина стойки: 95 HP
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2



19" Cable Ducting, 1 U, 1,5 mm, St, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-734



- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7035
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 43,6 мм
- Ширина стойки: 95 HP

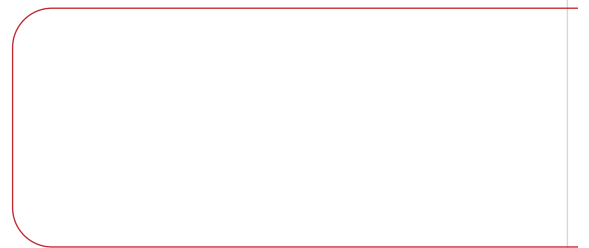
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2



19" Cable Ducting, 2 U, 1,5 mm, St, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-736

- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: Painted
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: Painted
- Код цвета: RAL 7035
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 2 U
- Высота изделия: 88,1 мм
- Ширина стойки: 95 HP
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2

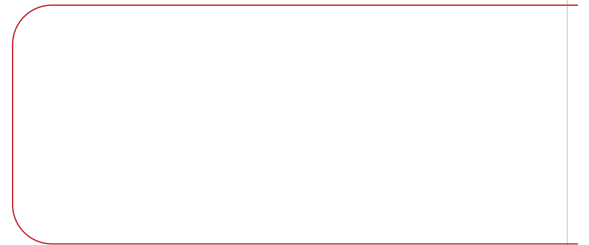


19" Cable Ducting, 2 U, 1,5 mm, St, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-768

- Тип изделия: передняя панель
- Тип: 19-дюймовая передняя панель
- Подходит для: Cabinet; Wallmount cases; 19" cases
- Способ монтажа: крепится винтами на лицевой стороне
- ЭМС-экранирование: Нет
- Материал: сталь
- Покрытие поверхности с лицевой стороны: анодирование
- Покрытие поверхности с тыльной стороны: токопроводящая
- Код цвета: RAL 7021
- Цвет: светло-серый
- Высота стойки: 2 U
- Высота изделия: 88,1 мм

- Ширина стойки: 95 НР
- Ширина изделия: 483 мм
- Глубина изделия: 1,5 мм
- Количество в упаковке: 2

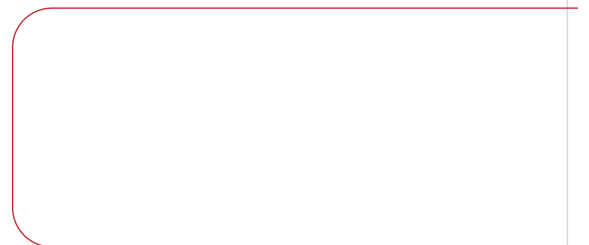


Кабельный лоток для Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-061

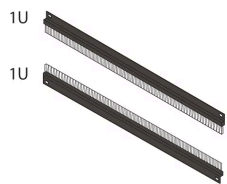


- Тип изделия: Кабельный лоток
- Линейка изделий: Varistar CP
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота изделия: 105 мм
- Глубина изделия: 587 мм
- Ширина изделия: 70 мм



19-дюймовый кабельный канал со щеточным пыльником, черный

№ В КАТАЛОГЕ: 64230-096



- Тип изделия: щеточный пыльник
- Линейка изделий: Novastar
- Материал: алюминий
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 43,6 мм



19-дюймовый кабельный короб со щеточным пыльником, серебряный

№ В КАТАЛОГЕ: 60118-437

- Тип изделия: щеточный пыльник
- Материал: алюминий
- Высота стойки: 1 U
- Высота изделия: 43,6 мм



19-дюймовая полка для оборудования, RAL 7021, высота 2 U

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-795

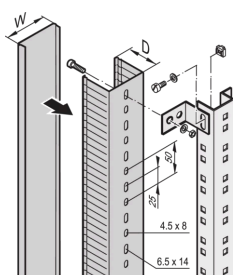
- Тип изделия: Кабельный лоток
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Глубина изделия: 450 мм
- Ширина изделия: 430 мм



19-дюймовая полка для оборудования, RAL 7035, высота 2 U

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-794

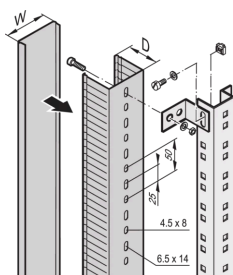
- Тип изделия: Кабельный лоток
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Глубина изделия: 450 мм
- Ширина изделия: 430 мм



Кабельный канал, высота 2000 мм, ширина 30 мм, глубина 60 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 60103-011

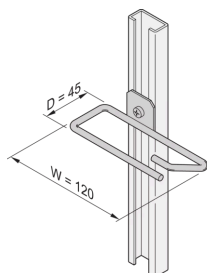
- Тип изделия: Кабельный лоток
- Тип: Кабельный канал



Кабельный канал, высота 2000 мм, ширина 60 мм, глубина 60 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 60103-010

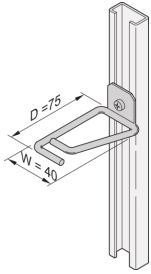
- Тип изделия: Кабельный лоток
- Тип: Кабельный канал



Кабельный наконечник для С-рейки, стальной, 120 x 45 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-339

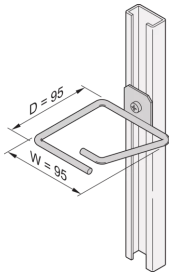
- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Labrack



Кабельный наконечник для С-рейки, стальной,
40 x 75 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-554

- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Labrack



Кабельный наконечник для С-рейки, стальной,
95 x 95 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-340

- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Labrack



Кабельный наконечник, двойной, стальной,
ширина 30, глубина 115

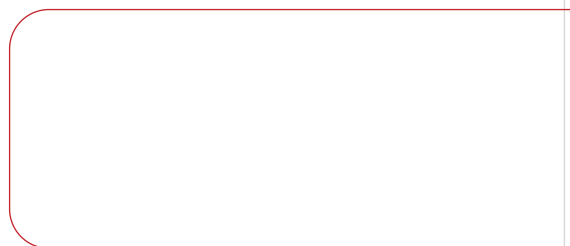
№ В КАТАЛОГЕ: 60118-474

- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Материал: сталь|полиамид
- Ширина изделия: 30 мм
- Глубина изделия: 120,3 мм
- Длина: 115 мм
- Поверхность: оцинкованная
- Высота изделия: 44 мм

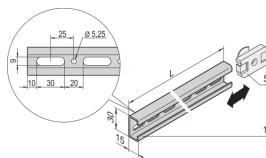
Кабельный наконечник, двойной, стальной, ширина 30, глубина 80



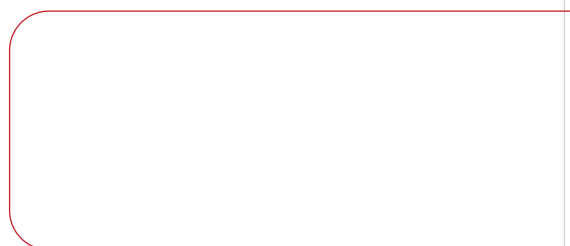
- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Материал: сталь|полиамид
- Ширина изделия: 30 мм
- Глубина изделия: 85,3 мм
- Длина: 80 мм
- Поверхность: оцинкованная
- Высота изделия: 44 мм



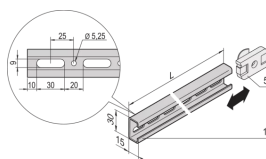
С-образная рейка Eurorack для шкафа 1600В



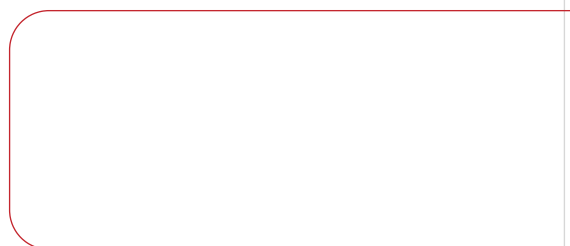
- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Eurorack
- Высота изделия: 1600 мм
- Длина: 1500 мм



С-образная рейка Eurorack для шкафа 2000В

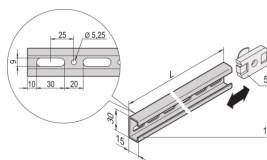


- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Eurorack
- Высота изделия: 2000 мм
- Длина: 1900 мм



С-образная рейка Eurorack для шкафа 600D

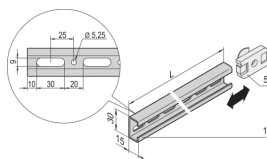
№ В КАТАЛОГЕ: 22114-455



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Eurorack
- Глубина изделия: 600 мм

С-образная рейка Eurorack для шкафа 800D

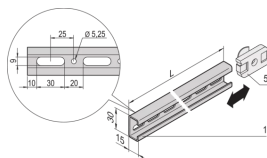
№ В КАТАЛОГЕ: 22114-457



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Eurorack
- Глубина изделия: 800 мм

С-образная рейка Eurorack для шкафа 900D

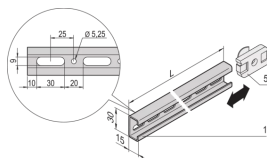
№ В КАТАЛОГЕ: 22114-458



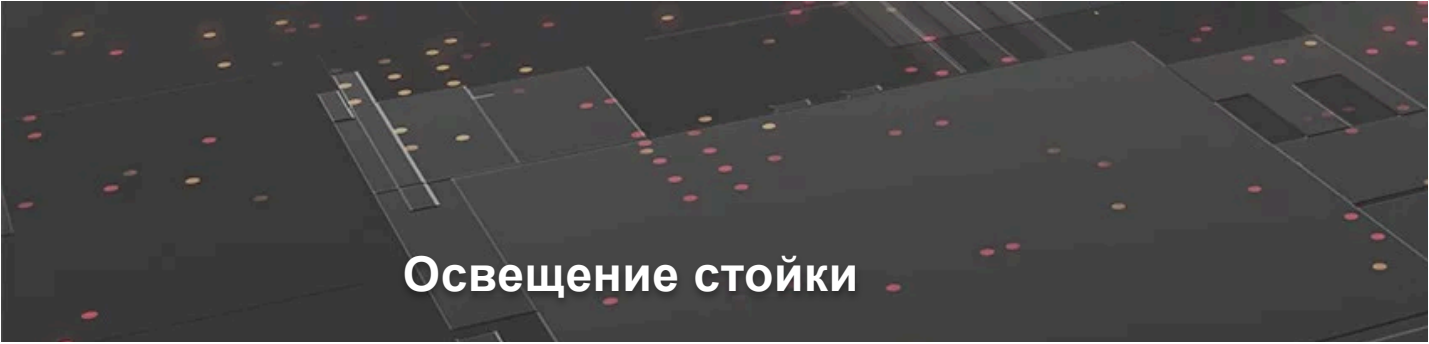
- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Eurorack
- Глубина изделия: 900 мм

С-образный рельс для стационарной 19-дюймовой стойки 39 U Labrack

№ В КАТАЛОГЕ: 22114-461



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Labrack
- Высота стойки: 39 U
- Длина: 1650 мм



Освещение стойки

Enlight your rack:

- Входное напряжение с широким диапазоном значений
- Эффективное энергопотребление
- Варианты датчика движения
- Регулировка угла
- Простота монтажа

19" Bracket Kit for LED Light, 1U, RAL7021, Black

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-896



- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Монтажный кронштейн
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: черный
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 1 U

19" Bracket Kit for LED Light, 1U, RAL7035, Grey

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-897



- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Монтажный кронштейн
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 1 U

Extention Connector/Cable Assembly, for LED Light 1M

№ В КАТАЛОГЕ: 57273



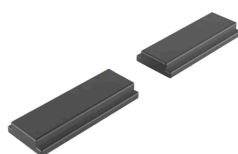
- Тип изделия: Светильник
- Тип: Освещение шкафа
- Длина: 1000 мм
- Цвет: черный
- Поверхность: Smooth Matte
- Входное напряжение перем. тока: 250 V max
- Материал: Пластмасса
- Масса: 0,3 кг



Input Connector/Cable Assembly for LED Light 3M

№ В КАТАЛОГЕ: 57272

- Тип изделия: Светильник
- Тип: Освещение шкафа
- Длина: 3000 мм
- Цвет: черный
- Поверхность: Smooth Matte
- Входное напряжение перем. тока: 250 V max
- Материал: Пластмасса
- Ширина изделия: 0,3 мм



Magnet for Mounting Compact LED-Light 550LM

№ В КАТАЛОГЕ: 57275

- Тип изделия: Светильник
- Тип: Освещение шкафа
- Цвет: черный
- Глубина изделия: 4 мм
- Поверхность: Smooth Matte
- Высота изделия: 30 мм
- Масса: 0,08 кг
- Ширина изделия: 12 мм

Male and Female Connection with Terminal Block for AC Lamp



- Тип изделия: Светильник
- Тип: Освещение шкафа
- Цвет: черный
- Глубина изделия: 14 мм
- Поверхность: Smooth Matte
- Высота изделия: 53 мм
- Входное напряжение перем. тока: 250 V max
- Масса: 0,07 кг
- Ширина изделия: 18 мм

Compact LED-Light 550LM Motion Sensor



- Тип изделия: Светильник
- Тип: Освещение шкафа
- Длина: 396 мм
- Цвет: черный
- Глубина изделия: 40 мм
- Поверхность: Smooth Matte
- Входное напряжение перем. тока: 230 V max
- Входное напряжение пост. тока: 24 V max
- Материал: Пластмасса
- Масса: 0,24 кг
- Ширина изделия: 33 мм

Принадлежности светодиодных светильников, удлинительный кабель переменного тока



- Тип изделия: кабель
- Тип: Соединительный кабель
- Длина: 1000 мм



Принадлежности для светодиодных
светильников, гнездовой разъем переменного
тока

№ В КАТАЛОГЕ: 60118-550

- Тип изделия: разъемы
- Тип: гнездовая часть разъема с подпружиненными гнездами



Принадлежности светодиодных светильников,
входной кабель переменного тока

№ В КАТАЛОГЕ: 60118-546

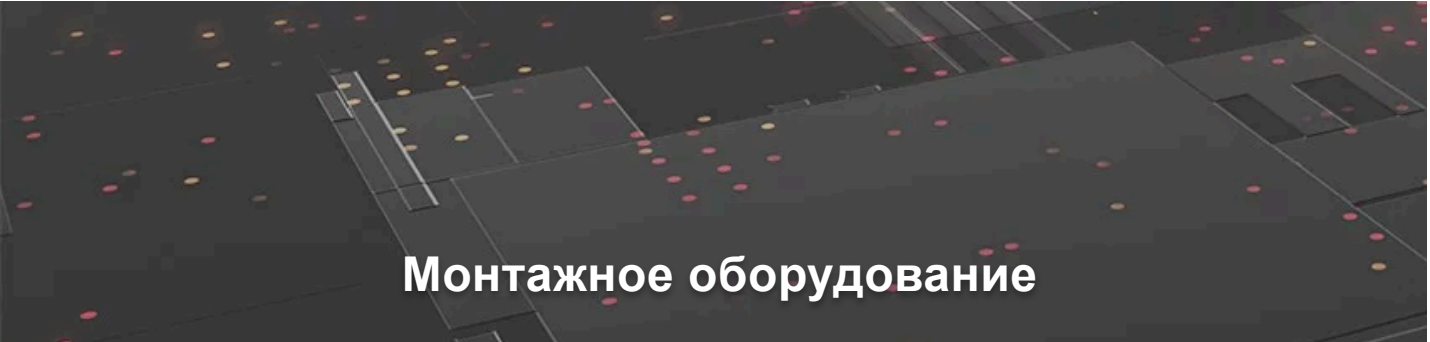
- Тип изделия: кабель
- Тип: Соединительный кабель
- Длина: 2000 мм



Светодиодный соединительный кабель с
разъемом IEC 60320 C18 для переменного тока

№ В КАТАЛОГЕ: 60130-114

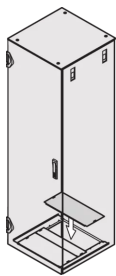
- Тип изделия: кабель
- Тип: Соединительный кабель
- Длина: 500 мм



Монтажное оборудование

Fixing kit to assemble 19" components:

- Обширный ассортимент монтажного оборудования
- Several lot sizes available
- Возможна интеграция от 2 до 3 уровней

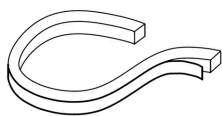
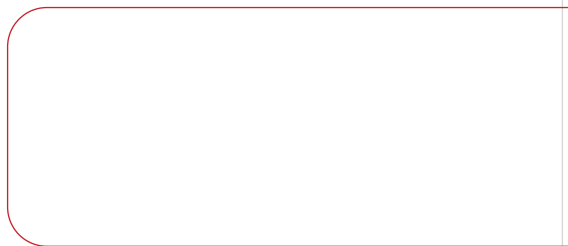


Varistar CP Cover Plate with IP55 cable entry for Base Plate

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-105

- Тип изделия: Профиль
- Тип: Заглушка для основания
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый

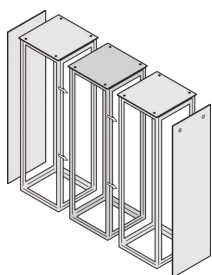
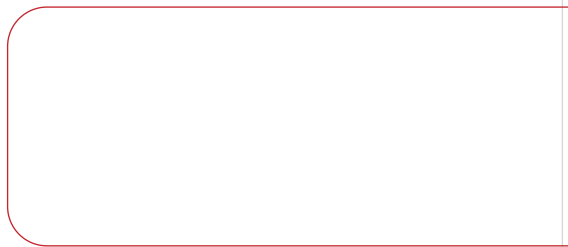
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Gasket Kit for Base Plate, IP 55

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-100

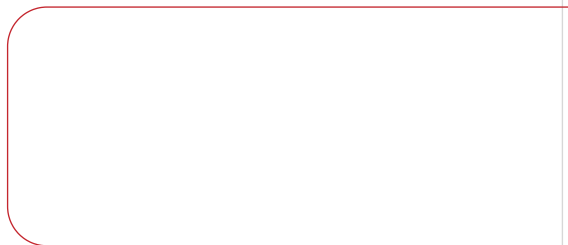
- Тип изделия: Комплект уплотнителей
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

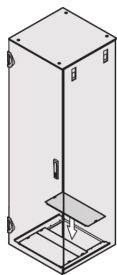


Side-by-Side Mounting Kit for Varistar CP, IP 20

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-122

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar; Varistar CP
- Тип: рядный
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Степень защиты: IP 20

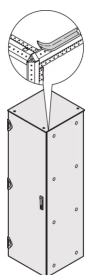




Заглушка Varistar CP для панели основания, ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-103

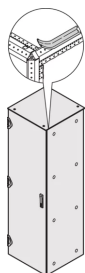
- Тип изделия: Профиль
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Заглушка для основания
- Ширина изделия: 600 мм
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Поверхность: Порошковое покрытие



Комплект ЭМС-прокладок Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 21630-464

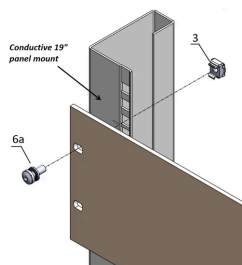
- Тип изделия: Комплект уплотнителей
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Шкаф Varistar CP



Прокладки в комплекте Varistar CP, класс защиты IP 55

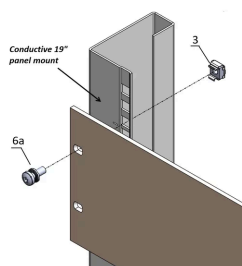
№ В КАТАЛОГЕ: 21630-463

- Тип изделия: Комплект уплотнителей
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Шкаф Varistar CP



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей накладной шайбой pomel, M6 x 16; шайба, закладная гайка, M6; 100 шт.

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: M6
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей накладной шайбой pomel, M6 x 16; шайба, закладная гайка, M6; 32 шт.

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: M6
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная



Комплект заземляющих шайб M4, 100 шт.

- Тип изделия: Шайба
- Тип: передняя панель
- Подходит для: Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная



Комплект заземляющих шайб М5, 100 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-149

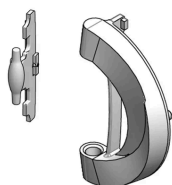
- Тип изделия: Шайба
- Тип: передняя панель
- Подходит для: Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная



Шайба Nomel для заземления, М6

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-173

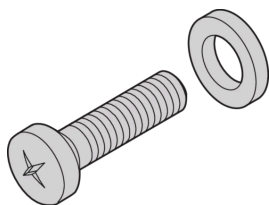
- Тип изделия: Шайба
- Тип: передняя панель
- Подходит для: Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Материал: сталь



Запасная часть петля Novastar

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-196

- Тип изделия: шарнир

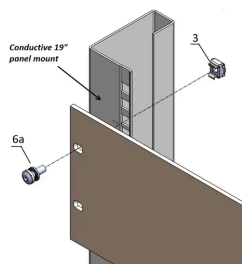


Винт (М5 х 10) и шайба (D5)

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-208

- Тип изделия: Винт
- Количество в упаковке: 50
- Размер резьбы: М6
- Диаметр: 6 мм

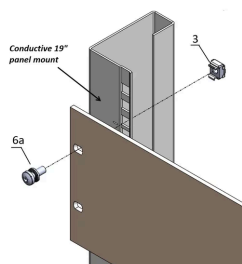
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей накладной шайбой nomel, М6 х 16; шайба, закладная гайка, М6; 4 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-213

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: М6
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная

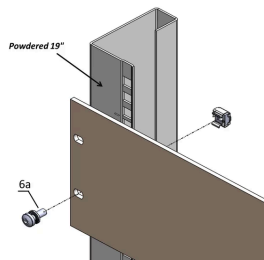


19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей накладной шайбой nomel, М6 х 16; шайба, закладная гайка, М6; 50 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-214

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: М6

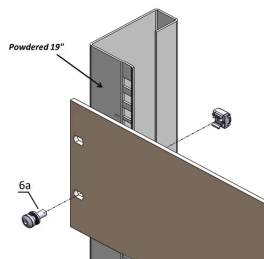
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей шайбой pomel, M6 x 16; шайба, заземляющая закладная гайка, M6; 100 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-199

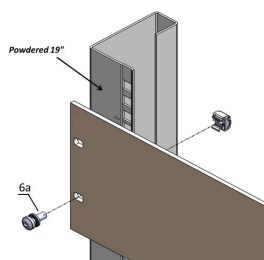
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: M6
- Длина: 13 мм
- Материал: сталь



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей шайбой pomel, M6 x 16; шайба, заземляющая закладная гайка, M6; 32 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-197

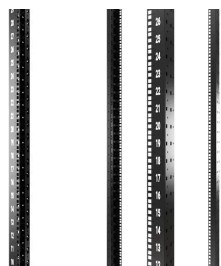
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: M6
- Длина: 16 мм
- Материал: сталь



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей шайбой pomel, M6 x 16; шайба, заземляющая закладная гайка, M6; 4 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-196

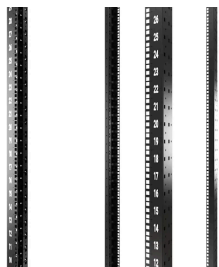
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: M6
- Длина: 16 мм
- Материал: сталь



19-дюймовый монтажный профиль Varistar CP, RAL 9005, 42 U, высота 2000 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-013

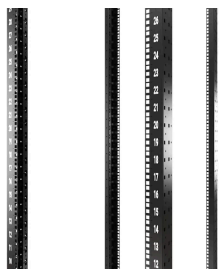
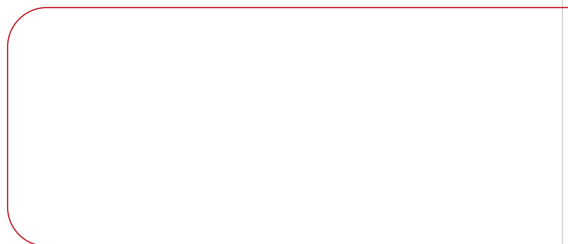
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar CP
- Материал: сталь
- Цвет: Угльно-черный
- Код цвета: RAL 9005
- Высота стойки: 42 U
- Высота изделия: 2000 мм



19-дюймовый монтажный профиль Varistar CP,
RAL 9005, 47 U, высота 2200 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-014

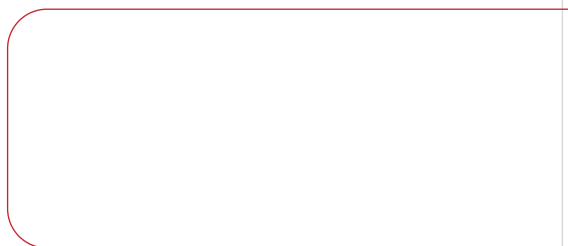
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar CP
- Материал: сталь
- Цвет: Угльно-черный
- Код цвета: RAL 9005
- Высота стойки: 47 U
- Высота изделия: 2200 мм



19-дюймовый монтажный профиль Varistar CP,
RAL 9005, 52 U, высота 2450 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-015

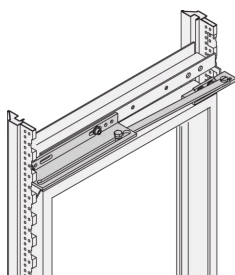
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar CP
- Материал: сталь
- Цвет: Угльно-черный
- Код цвета: RAL 9005
- Высота стойки: 52 U
- Высота изделия: 2450 мм



Прокладки в комплекте Varistar CP, класс
защиты IP 20

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-017

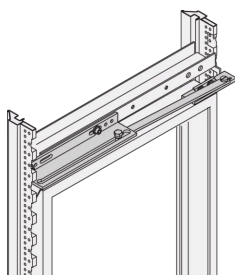
- Тип изделия: Комплект уплотнителей
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Шкаф Varistar CP



Комплект петель для 19-дюймовой поворотной
рамы Varistar, 160 градусов

- Тип изделия: шарнир

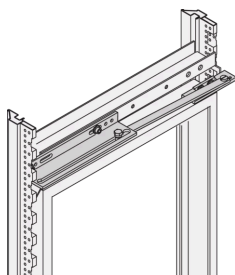
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-160



Комплект упора 19-дюймовый поворотной
рамы Varistar, 120 град.

- Тип изделия: принадлежности и компоненты
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Поворотный
- Подходит для: Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-158

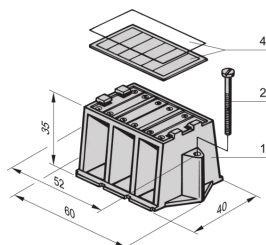


Комплект упора 19-дюймовый поворотной
рамы Varistar, 160 град.

- Тип изделия: принадлежности и компоненты
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Поворотный
- Подходит для: Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-159

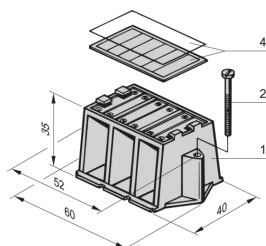
№ В КАТАЛОГЕ: 20100-013



Идентификационная бирка с прозрачной крышкой для шины

- Тип изделия: Этикетка

№ В КАТАЛОГЕ: 20100-028



Монтажный кронштейн для шины 1, 2-полюсная

- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Монтажный кронштейн
- Подходит для: Сборные шины

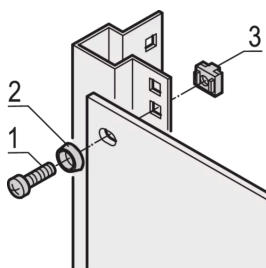
№ В КАТАЛОГЕ: 20100-029



Монтажный кронштейн, для сборки шкафа для 1 - 4-полюсной шины

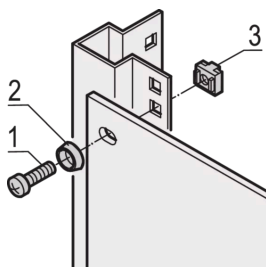
- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Монтажный кронштейн
- Подходит для: Сборные шины

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-810



19" Assembly Kit M6, Screw, Washer, Nut; 100 pieces

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: RatiopacPRO; RatiopacPRO AIR; CompacPRO; PropacPRO; Comptec; Inpac; MultipacPRO; Varistar CP; Novastar; Eurorack; Outdoor
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: 19" cases; 19" wallmounts; 19" Indoor Cabinets; 19" Outdoor Cabinets
- Размер резьбы: M6
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная
- Количество в упаковке: 100



19" Assembly Kit M6, Screw, Washer, Nut; 50 pieces

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-809

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: RatiopacPRO; RatiopacPRO AIR; CompacPRO; PropacPRO; Comptec; Inpac; MultipacPRO; Varistar CP; Novastar; Eurorack; Outdoor
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: 19" cases; 19" wallmounts; 19" Indoor Cabinets; 19" Outdoor Cabinets
- Размер резьбы: M6
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная
- Количество в упаковке: 50



Комплект закладных гаек, M6, 50 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21100-003

- Тип изделия: гайка
- Тип: закладная гайка
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная
- Размер резьбы: M6

19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, AlZn, 1200H



- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 24 U
- Высота изделия: 1200 мм
- Длина: 1095 мм
- Количество в упаковке: 1

19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, AlZn, 1400H



- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 29 U
- Высота изделия: 1400 мм
- Длина: 1295 мм
- Количество в упаковке: 1

19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, AlZn, 1600H



- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 33 U
- Высота изделия: 1600 мм
- Длина: 1495 мм



**19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, AlZn, 1800H**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-034

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 38 U
- Высота изделия: 1 800 мм
- Длина: 1695 мм
- Количество в упаковке: 1



**19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, AlZn, 2000H**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-035

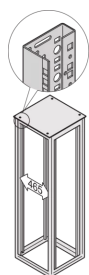
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 42 U
- Высота изделия: 2000 мм
- Длина: 1895 мм
- Количество в упаковке: 1



19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, AlZn, 2200H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-036

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 47 U
- Высота изделия: 2200 мм
- Длина: 2095 мм
- Количество в упаковке: 1



19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, AlZn, 2450H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-588

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 52 U
- Высота изделия: 2450 мм
- Длина: 2345 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, AlZn, 400H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-037

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 8 U
- Высота изделия: 400 мм
- Длина: 395 мм



**19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, AlZn, 550H**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-038

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 12 U
- Высота изделия: 550 мм
- Длина: 545 мм



**19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, AlZn, 750H**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-039

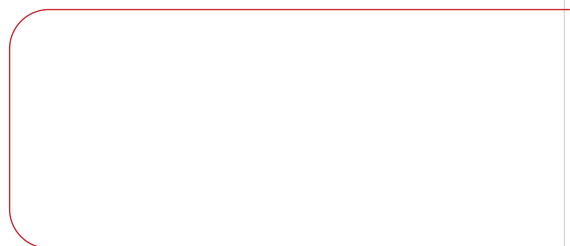
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 16 U
- Высота изделия: 750 мм
- Длина: 745 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, AlZn, 900H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-040

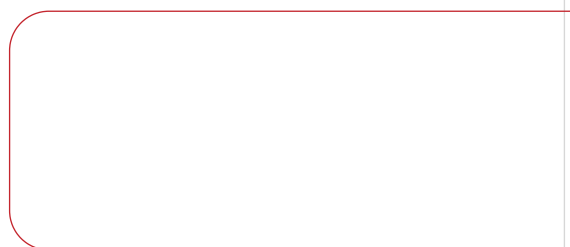
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Высота стойки: 20 U
- Высота изделия: 900 мм
- Длина: 895 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 1200H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-011

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Epcase
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 24 U
- Высота изделия: 1200 мм
- Длина: 1095 мм
- Количество в упаковке: 1



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 1400H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-012

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 29 U
- Высота изделия: 1400 мм
- Длина: 1295 мм
- Количество в упаковке: 1



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 1600H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-013

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 33 U
- Высота изделия: 1600 мм
- Длина: 1495 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 1800H

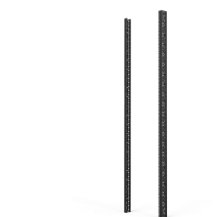
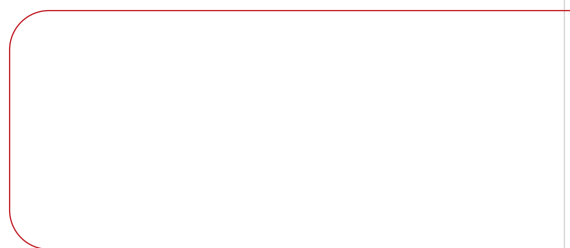
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-014

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 38 U
- Высота изделия: 1 800 мм
- Длина: 1695 мм
- Количество в упаковке: 1



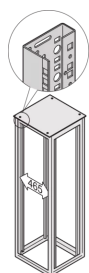
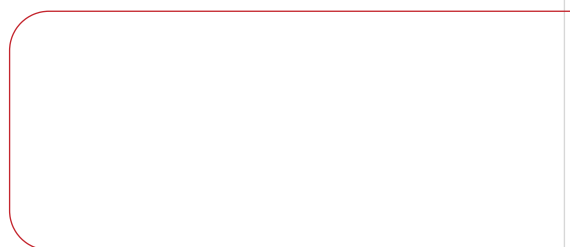
19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 2000H

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 42 U
- Высота изделия: 2000 мм
- Длина: 1895 мм
- Количество в упаковке: 1



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 2200H

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 47 U
- Высота изделия: 2200 мм
- Длина: 2095 мм
- Количество в упаковке: 1



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 2450H

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 52 U
- Высота изделия: 2450 мм
- Длина: 2345 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 400H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-017

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 8 U
- Высота изделия: 400 мм
- Длина: 395 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 550H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-018

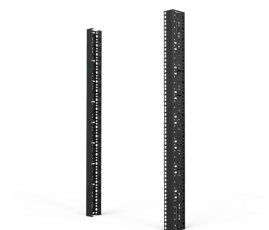
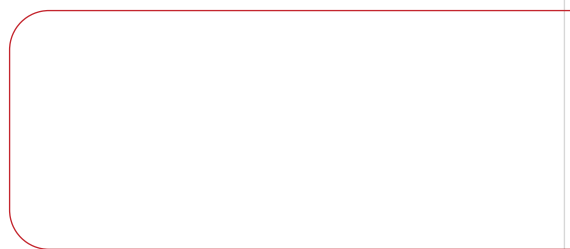
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 12 U
- Высота изделия: 550 мм
- Длина: 545 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 750H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-019

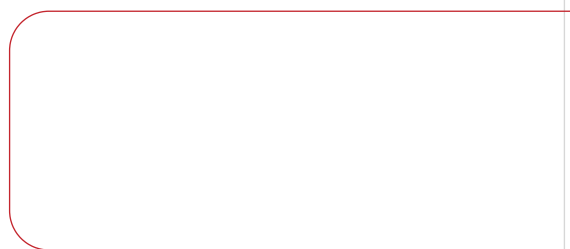
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 16 U
- Высота изделия: 750 мм
- Длина: 745 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7021, 900H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-020

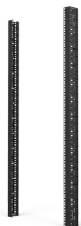
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота стойки: 20 U
- Высота изделия: 900 мм
- Длина: 895 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 1200H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-021

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 24 U
- Высота изделия: 1200 мм
- Длина: 1095 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 1400H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-022

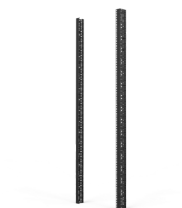
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 29 U
- Высота изделия: 1400 мм
- Длина: 1295 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 1600H

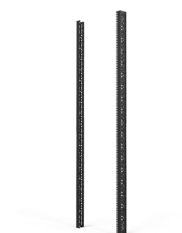
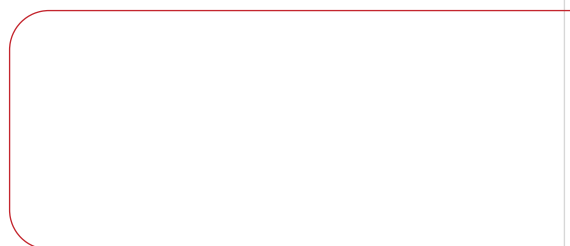
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-023

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 33 U
- Высота изделия: 1600 мм
- Длина: 1495 мм



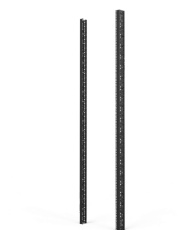
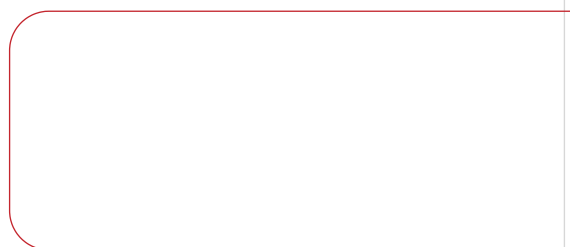
19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 1800H

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 38 U
- Высота изделия: 1 800 мм
- Длина: 1695 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 2000H

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 42 U
- Высота изделия: 2000 мм
- Длина: 1895 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 2200H

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 47 U
- Высота изделия: 2200 мм
- Длина: 2095 мм



**19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 400H**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-027

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 8 U
- Высота изделия: 400 мм
- Длина: 395 мм



**19-дюймовая панель/монтажный профиль
Varistar, RAL 7035, 550H**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-028

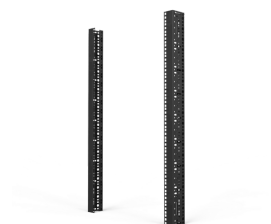
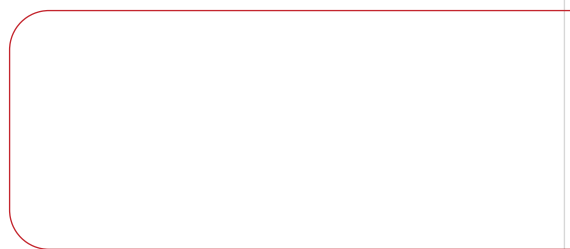
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 12 U
- Высота изделия: 550 мм
- Длина: 545 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, RAL 7035, 750H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-029

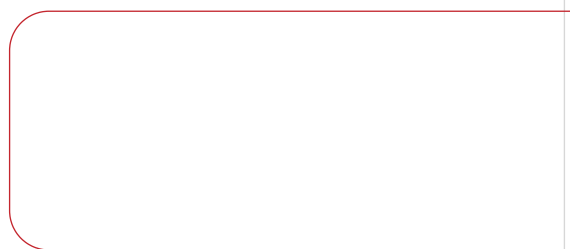
- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 16 U
- Высота изделия: 750 мм
- Длина: 745 мм



19-дюймовая панель/монтажный профиль Varistar, RAL 7035, 900H

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-030

- Тип изделия: Монтажный профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035
- Высота стойки: 20 U
- Высота изделия: 900 мм
- Длина: 895 мм



C-рельс Varistar для глубины шкафа 1000 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-089

- Тип изделия: C-рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Глубина изделия: 1000 мм
- Длина: 860 мм



С-рельс Varistar для глубины шкафа 1100 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-366



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Глубина изделия: 1100 мм
- Длина: 960 мм



С-рельс Varistar для глубины шкафа 1200 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-367



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Глубина изделия: 1200 мм
- Длина: 1060 мм



С-рельс Varistar для глубины шкафа 600 мм



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Глубина изделия: 600 мм
- Длина: 460 мм

С-рельс Varistar для глубины шкафа 800 мм



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Глубина изделия: 800 мм
- Длина: 660 мм

С-рельс Varistar для глубины шкафа 900 мм



- Тип изделия: С-рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Глубина изделия: 900 мм
- Длина: 760 мм



Монтажная панель Varistar, высота 1200,
ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-413

- Тип изделия: Монтажная плата
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Высота изделия: 1200 мм
- Ширина изделия: 600 мм



Монтажная панель Varistar, высота 1200,
ширина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-414

- Тип изделия: Монтажная плата
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Высота изделия: 1200 мм
- Ширина изделия: 800 мм



Монтажная панель Varistar, высота 1800,
ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-405

- Тип изделия: Монтажная плата
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Высота изделия: 1 800 мм
- Ширина изделия: 600 мм



Монтажная панель Varistar, высота 1800,
ширина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-406

- Тип изделия: Монтажная плата
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Высота изделия: 1 800 мм
- Ширина изделия: 800 мм



Монтажная панель Varistar, высота 2000,
ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-407

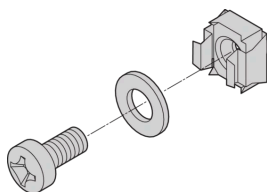
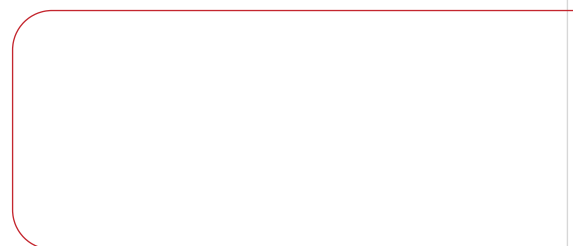
- Тип изделия: Монтажная плата
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Высота изделия: 2000 мм
- Ширина изделия: 600 мм



Монтажная панель Varistar, высота 2000, ширина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-408

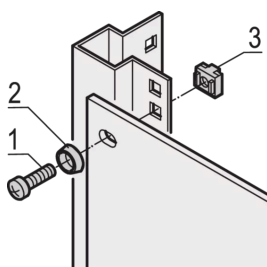
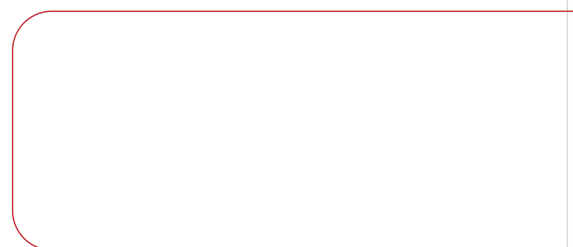
- Тип изделия: Монтажная плата
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Высота изделия: 2000 мм
- Ширина изделия: 800 мм



19" Assembly Kit M6, Screw, Washer, Nut; 8 pieces

№ В КАТАЛОГЕ: 21100-435

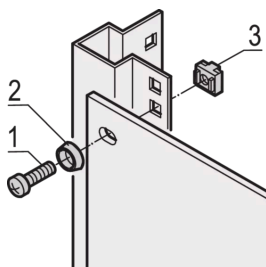
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: RatiopacPRO; RatiopacPRO AIR; CompacPRO; PropacPRO; Comptec; Inpac; MultipacPRO; Varistar CP; Novastar; Eurorack; Outdoor
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: 19" cases; 19" wallmounts; 19" Indoor Cabinets; 19" Outdoor Cabinets
- Размер резьбы: M6
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная
- Количество в упаковке: 8



19-дюймовый комплект для сборки, винт M6, шайба M6, гайка M6; 32 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21190-435

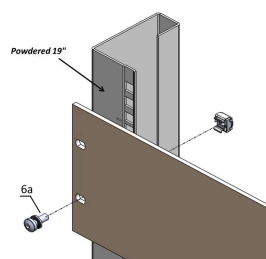
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: RatiopacPRO; RatiopacPRO AIR; CompacPRO; PropacPRO; Comptec; Inpac; MultipacPRO; Varistar CP; Eurorack; Outdoor
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: 19" cases; 19" wallmounts; 19" Indoor Cabinets; 19" Outdoor Cabinets
- Размер резьбы: M6
- Материал: сталь



19-дюймовый комплект для сборки, винт М6, шайба М6, гайка М6; 4 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21190-095

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: RatiopacPRO; RatiopacPRO AIR; CompacPRO; PropacPRO; Comptec; Inpac; MultipacPRO; Varistar CP; Eurorack; Outdoor
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: 19" cases; 19" wallmounts; 19" Indoor Cabinets; 19" Outdoor Cabinets
- Размер резьбы: М6
- Материал: сталь



19-дюймовый комплект для сборки, винт Т30 с невыпадающей шайбой pomel, М6 х 16; шайба, заземляющая закладная гайка, М6; 50 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-198

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Тип: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Размер резьбы: М6
- Длина: 16 мм
- Материал: сталь

№ В КАТАЛОГЕ: 30118-803

**19-дюймовый монтажный кронштейн, 170 мм
утопленный**



- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Монтажный кронштейн
- Подходит для: Направляющие LSA+
- Глубина изделия: 170 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 30118-802

**19-дюймовый монтажный кронштейн, 70 мм
утопленный**



- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Монтажный кронштейн
- Подходит для: Направляющие LSA+
- Глубина изделия: 70 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-782

**Закрывающий кронштейн для изоляции
воздушных потоков в коридоре, высота 305 мм**



- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Воздушная панель
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота изделия: 305 мм
- Ширина изделия: 1300 мм



Закрывающий кронштейн для изоляции
воздушных потоков в коридоре, высота 385 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-783

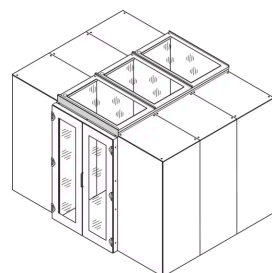
- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Воздушная панель
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота изделия: 385 мм
- Ширина изделия: 1300 мм



Закрывающий кронштейн для изоляции
воздушных потоков в коридоре, высота 470 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-784

- Тип изделия: Кронштейн
- Тип: Воздушная панель
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021
- Высота изделия: 470 мм
- Ширина изделия: 1300 мм

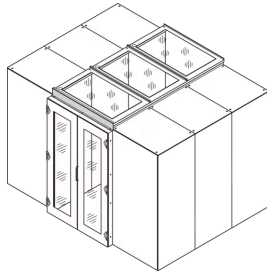


Накладная дверная панель для дверей
неодинаковой высоты, адаптерная панель
распашной двери, высота 130 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-612

- Тип изделия: Профиль
- Тип: Наддверная панель-заглушка, Распашная дверь
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре
- Высота изделия: 108 мм
- Ширина изделия: 1200 мм
- Материал: сталь

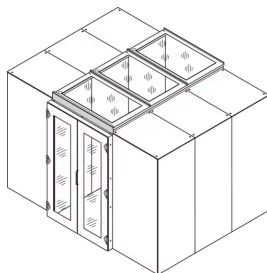
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021



Накладная дверная панель для дверей
неодинаковой высоты, адаптерная панель
распашной двери, высота 215 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-613

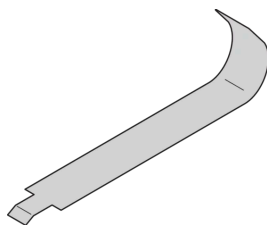
- Тип изделия: Профиль
- Тип: Наддверная панель-заглушка, Распашная дверь
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре
- Высота изделия: 192 мм
- Ширина изделия: 1200 мм
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021



Накладная дверная панель для дверей
неодинаковой высоты, адаптерная панель
распашной двери, высота 45 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-611

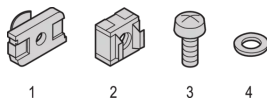
- Тип изделия: Профиль
- Тип: Наддверная панель-заглушка, Распашная дверь
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре
- Высота изделия: 18 мм
- Ширина изделия: 1200 мм
- Материал: сталь
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021



Инструмент для установки закладных гаек

№ В КАТАЛОГЕ: 21127-990

- Тип изделия: Универсальный инструмент
- Подходит для: Кузовные гайки



Монтажный комплект для установки кабельных наконечников на С-образную рейку

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-596

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная



Комплект закладных гаек, M4, 100 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21100-002

- Тип изделия: гайка
- Тип: закладная гайка
- Подходит для: Передние панели; Eurorack; Novastar; Varistar; Varistar CP
- Материал: сталь
- Поверхность: оцинкованная
- Размер резьбы: M4



Varistar CP Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-215

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-216

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 900D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-217

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Cross Member, RAL 7021, 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-212

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Cross Member, RAL 7021, 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-213

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Cross Member, RAL 7021, 900D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-214

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Heavy-Load Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 1000D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-155

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Varistar CP Heavy-Load Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-152

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

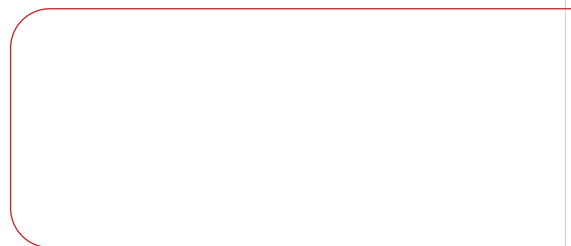


Varistar CP Heavy-Load Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-153

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

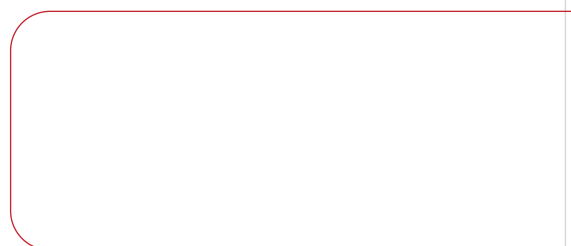


Varistar CP Heavy-Load Cross Member for seismic frame, RAL 7021, 900D

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-154

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

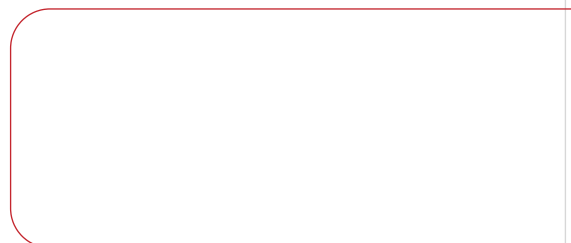


Varistar CP Depth Member, Seismic, 1000D, Galvanized

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-113

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



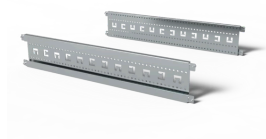
Varistar CP Depth Member, Seismic, 1100D, Galvanized



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Varistar CP Depth Member, Seismic, 1200D, Galvanized



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Varistar CP Depth Member, Seismic, 600D, Galvanized



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-111

Varistar CP Depth Member, Seismic, 800D, Galvanized



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-112

Varistar CP Depth Member, Seismic, 900D, Galvanized

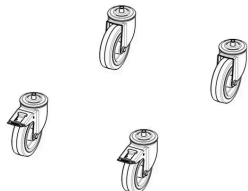


- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-104

Поворотные ролики Varistar CP 125Ø с 2 фиксаторами, 400 кг



- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Varistar CP
- Статическая нагрузка: 400 кг
- Диаметр: 125 мм

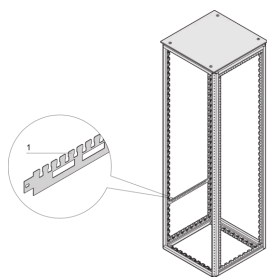
Направляющая Varistar, 25 кг, 1 пара, глубина 300



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

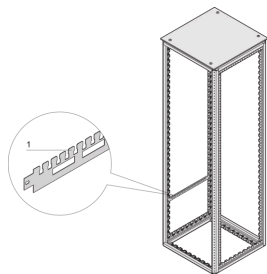
Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа, глубина, RAL 7035, 1000D



- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Материал: сталь

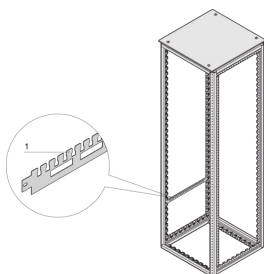
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа, глубина, RAL 7035, 1100D



- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

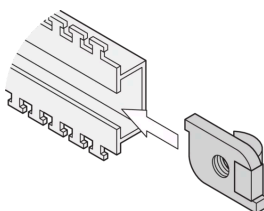


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7035, 1200D

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-607

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Материал: сталь

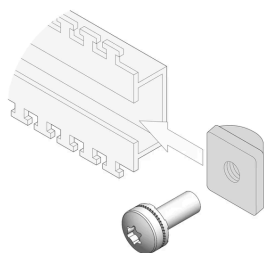
ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



закладная гайка

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-212

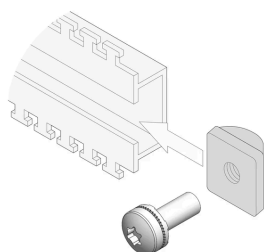
- Тип изделия: гайка
- Материал: сталь



Скользящие гайки с винтом, M6 и винт M6 x 16,
4 шт. в упаковке

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-210

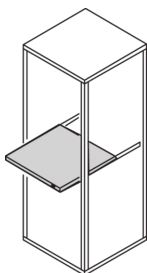
- Тип изделия: гайка



Скользящие гайки с винтом, M6 и винт M6 x 16,
50 шт. в упаковке

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-211

- Тип изделия: гайка



**Телескопическая направляющая Eurorack,
800 мм**

№ В КАТАЛОГЕ: 22114-342

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Узкая
- Глубина изделия: 800 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



**19-дюймовый выдвижной ящик, высота 1 U,
анодированная передняя панель**

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-061

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Поверхность: анодирование
- Высота стойки: 1 U

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

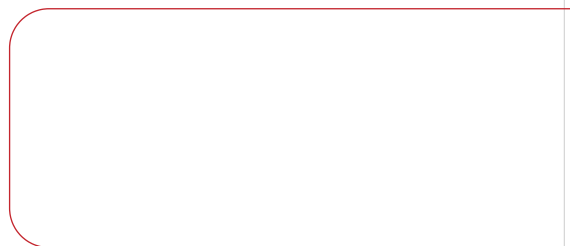


**19-дюймовый выдвижной ящик, высота 1 U,
RAL 7021**

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-180

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Тип: Выдвижной ящик
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

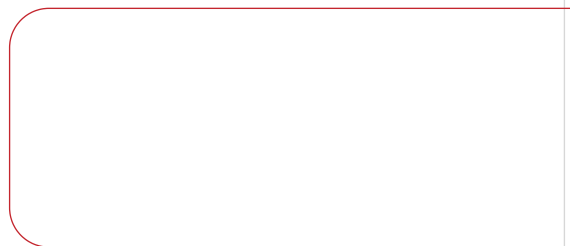


**19-дюймовый выдвижной ящик, высота 1 U,
RAL 7035**

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-054

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

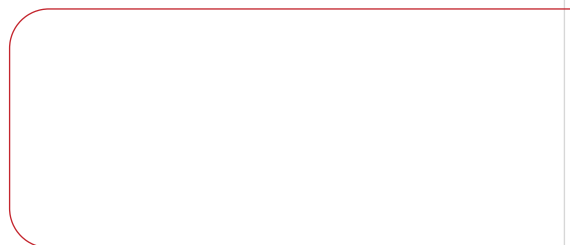


**19-дюймовый выдвижной ящик, высота 2 U,
анодированная передняя панель**

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-062

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Поверхность: анодирование
- Высота стойки: 2 U

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



19-дюймовый выдвижной ящик, высота 2 U, RAL 7021



- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

19-дюймовый выдвижной ящик, высота 2 U, RAL 7035



- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

19-дюймовый выдвижной ящик, высота 3 U, анодированная передняя панель



- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Поверхность: анодирование
- Высота стойки: 3 U

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



19-дюймовый выдвижной ящик, высота 3 U, RAL 7021

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



19-дюймовый выдвижной ящик, высота 3 U, RAL 7035

- Тип изделия: Выдвижной ящик для шкафа
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

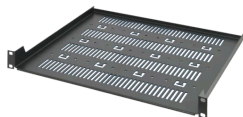
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



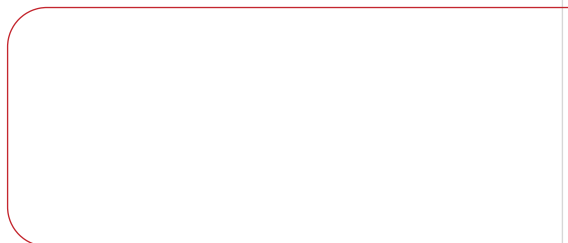
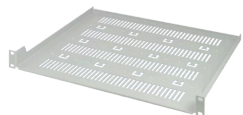
19-дюймовая полка для оборудования, высота 1 U, алюминиевая оцинкованная

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный
- Ширина изделия: 447 мм

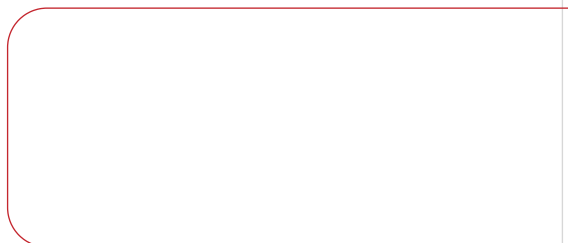
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

19-дюймовая полка для оборудования, высота 1 U, RAL 7021

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)**19-дюймовая полка для оборудования, высота 1 U, RAL 7035**

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)**19-дюймовая полка для оборудования, с регулируемой глубиной, ширина 430 мм, глубина 250 мм, RAL 7021**

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



19-дюймовая полка для оборудования, с регулируемой глубиной, ширина 430 мм, глубина 250 мм, RAL 7035

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-789



19-дюймовая полка для оборудования, с регулируемой глубиной, ширина 430 мм, глубина 300 мм, RAL 7021

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-787

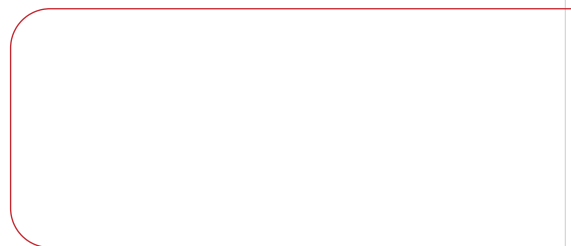


19-дюймовая полка для оборудования, с регулируемой глубиной, ширина 430 мм, глубина 300 мм, RAL 7035

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-790

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



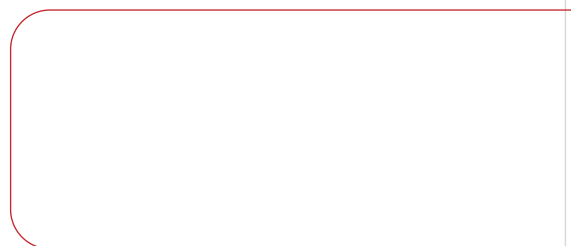
№ В КАТАЛОГЕ: 20118-788

19-дюймовая полка для оборудования, с регулируемой глубиной, ширина 430 мм, глубина 400 мм, RAL 7021



- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



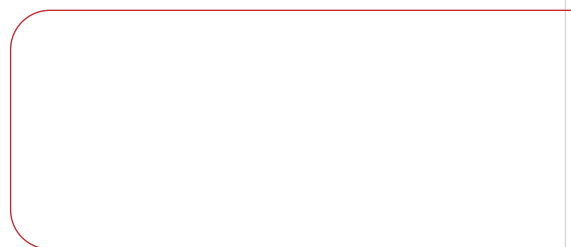
№ В КАТАЛОГЕ: 20118-791

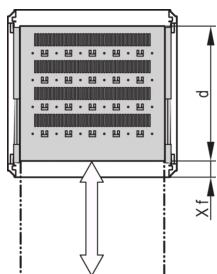
19-дюймовая полка для оборудования, с регулируемой глубиной, ширина 430 мм, глубина 400 мм, RAL 7035



- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



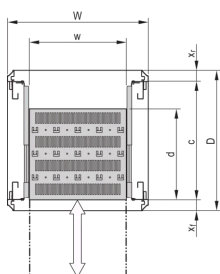
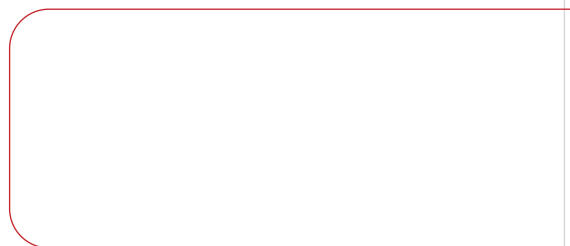


19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 1000 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-109

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

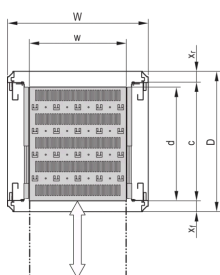
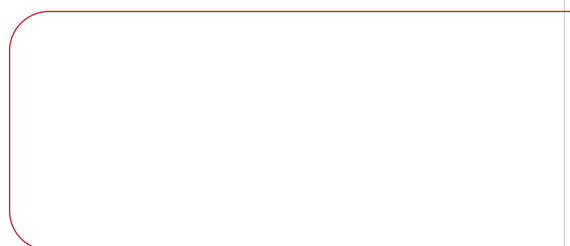


19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 400 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-358

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 500 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-357

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-352



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 600 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Полка для оборудования
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-353



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 600 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-354



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 700 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-355

19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 800 мм

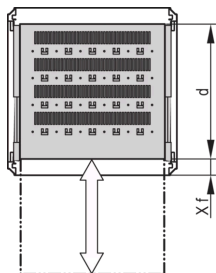


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Подходит для: Varistar CP

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-108

19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 553 мм, глубина 900 мм



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-372



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 800 мм, глубина 500 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-373



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 800 мм, глубина 600 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-374



19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 800 мм, глубина 700 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-375

19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7021,
ширина 800 мм, глубина 800 мм

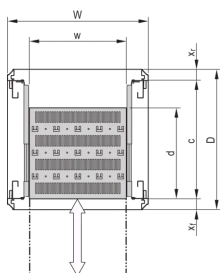


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-352

19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035,
ширина 600 мм, глубина 500 мм

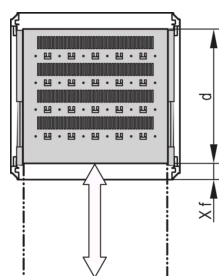


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

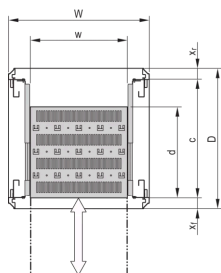
№ В КАТАЛОГЕ: 22130-353

19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035,
ширина 600 мм, глубина 600 мм



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

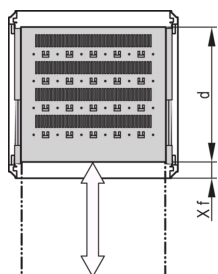


19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035,
ширина 600 мм, глубина 700 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-354

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



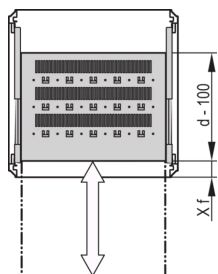
19-дюймовая телескопическая полка для
Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035,
ширина 600 мм, глубина 800 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-355

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-372

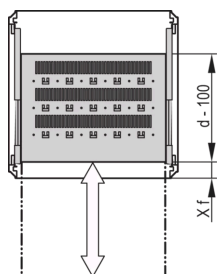


19-дюймовая телескопическая полка для Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035, ширина 800 мм, глубина 500 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-374

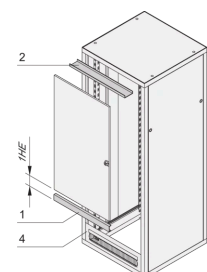


19-дюймовая телескопическая полка для Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035, ширина 800 мм, глубина 700 мм

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

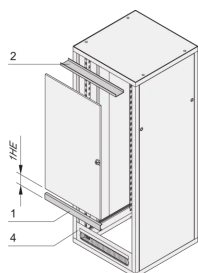
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-798



Шарнирный кронштейн для укороченных дверей Eurorack, 19-дюймовый Eurorack

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Дверной шарнирный кронштейн
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

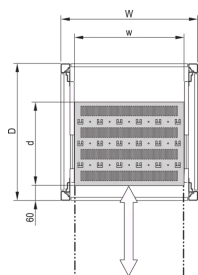


Шарнирный кронштейн для укороченных дверей Eurogask, универсальный Eurogask

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-799

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Дверной шарнирный кронштейн
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

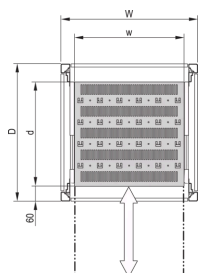


Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 600, глубина 500

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-860

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 600 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

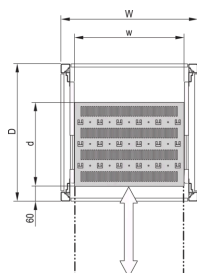


Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 600, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-855

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

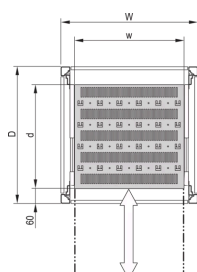


Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 600, глубина 700

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-861

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



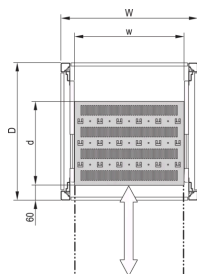
Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 600, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-856

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-862

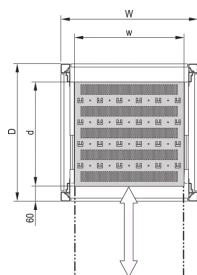


Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 800, глубина 500

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-858

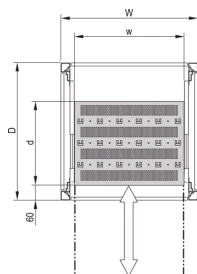


Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 800, глубина 600

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

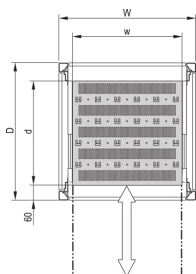
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-863



Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 800, глубина 700

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

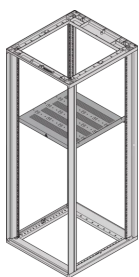


Полка Eurogask, телескопическая, для универсальной рамы, ширина 800, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-859

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Телескопическая полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

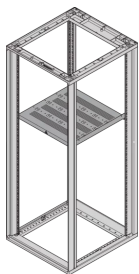


Полка Novastar 19дюймов, стационарная, 1 U 600W 1000D

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-089

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

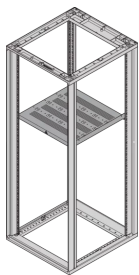


Полка Novastar 19дюймов, стационарная, 1 U 600W 500D

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-051

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

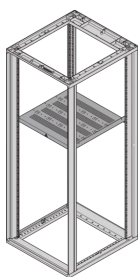
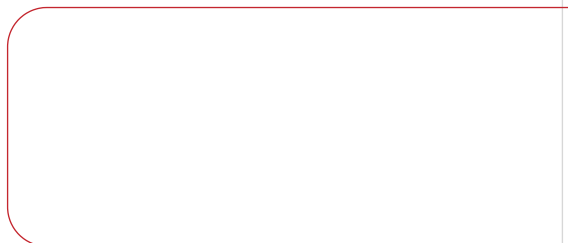


Полка Novastar 19дюймов, стационарная, 1 U
600W 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-052

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

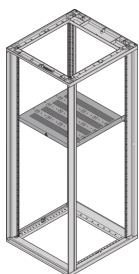
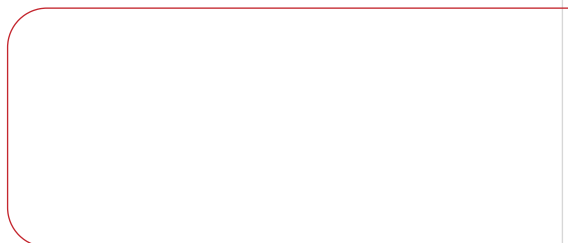


Полка Novastar 19дюймов, стационарная, 1 U
600W 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-053

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

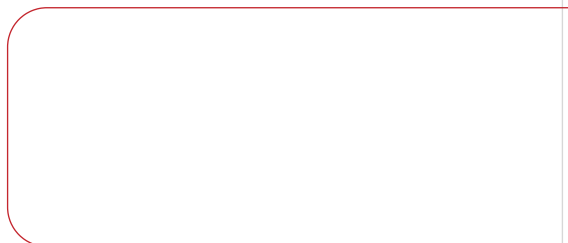


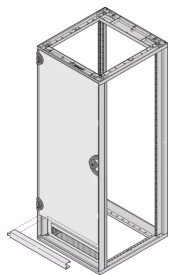
Полка Novastar 19дюймов, стационарная, 1 U
600W 900D

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-088

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



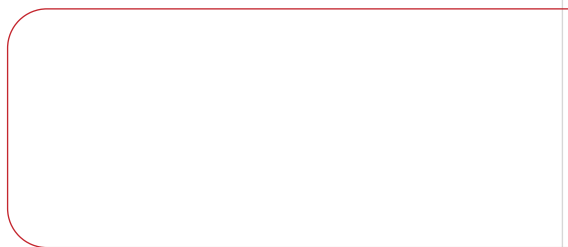


Дверной шарнирный кронштейн Novastar для укороченной двери, для универсальной передней или задней двери повышенной прочности

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-098

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Кронштейн
- Подходит для: шкаф

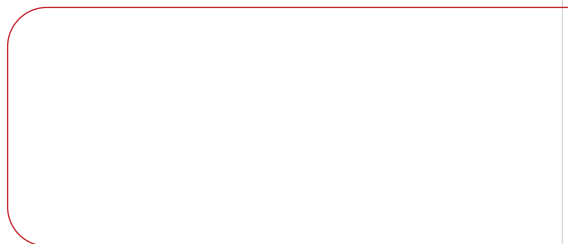
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Telescopic Slide Slim Line, Length 559 mm

№ В КАТАЛОГЕ: 60110-440

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Узкая
- Длина: 559 мм
- Статическая нагрузка: 15 кг

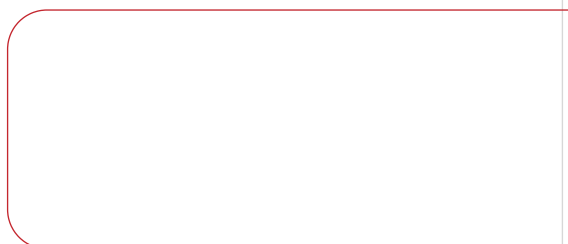


Телескопическая направляющая универсальная, 1 U, 356L

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-090

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 356 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



**Телескопическая направляющая
универсальная, 1 U, 406L**

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 406 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)**Телескопическая направляющая
универсальная, 1 U, 457L**

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 457 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)**Телескопическая направляющая
универсальная, 1 U, 508L**

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 508 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

**Телескопическая направляющая
универсальная, 1 U, 559L**

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 559 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)**Телескопическая направляющая
универсальная, 1 U, 610L**

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 610 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)**Телескопическая направляющая
универсальная, 1 U, 660L**

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 660 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Телескопическая направляющая универсальная, 1 U, 711L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 711 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

Телескопическая направляющая универсальная, 2 U, 2 U 305L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 305 мм
- Статическая нагрузка: 61 кг

Телескопическая направляющая универсальная, 2 U, 2 U 356L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 356 мм
- Статическая нагрузка: 60 кг

Телескопическая направляющая универсальная, 2 U, 2 U 406L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 406 мм
- Статическая нагрузка: 58 кг

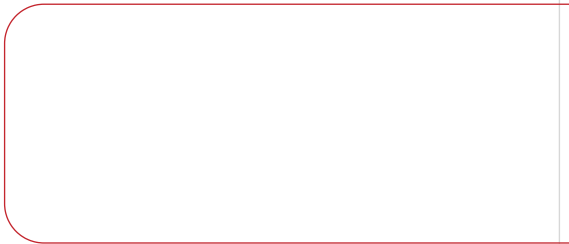


Телескопическая направляющая
универсальная, 2 U, 2 U 457L

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-103



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 457 мм
- Статическая нагрузка: 57 кг



Телескопическая направляющая
универсальная, 2 U, 2 U 508L

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-104



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 508 мм
- Статическая нагрузка: 55 кг



Телескопическая направляющая
универсальная, 2 U, 2 U 559L

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-105



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 559 мм
- Статическая нагрузка: 52 кг



№ В КАТАЛОГЕ: 20110-106

Телескопическая направляющая
универсальная, 2 U, 2 U 610L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 610 мм
- Статическая нагрузка: 50 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-107

Телескопическая направляющая
универсальная, 2 U, 2 U 660L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 660 мм
- Статическая нагрузка: 48 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-108

Телескопическая направляющая
универсальная, 2 U, 2 U 711L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 711 мм
- Статическая нагрузка: 46 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-071

Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 356 мм



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 356 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



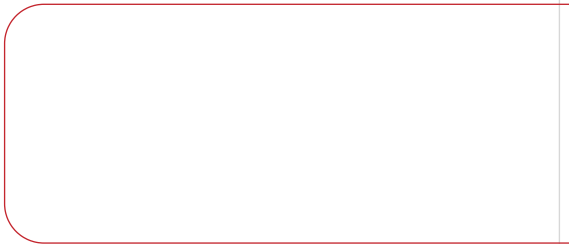
№ В КАТАЛОГЕ: 20110-072

Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 406 мм



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 406 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 20110-073

Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 457 мм



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 457 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



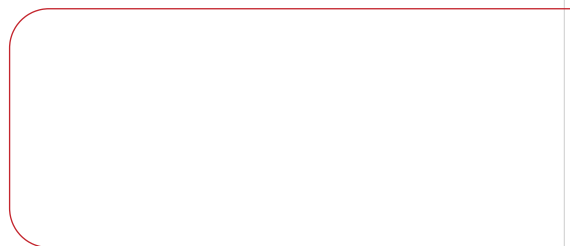
№ В КАТАЛОГЕ: 20110-074

Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 508 мм



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 508 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



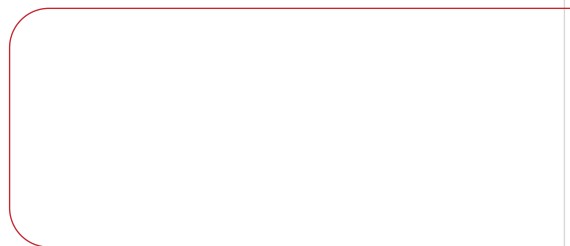
Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 559 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-075



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 559 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



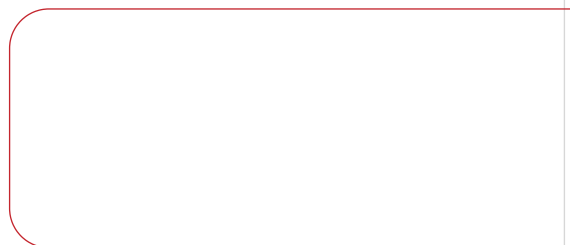
Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 584 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-076



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 584 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



№ В КАТАЛОГЕ: 20110-077

Телескопическая направляющая
универсальная, узкая, 2 U, 610 мм



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: MultipacPRO
- Тип: Universal
- Длина: 610 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-190

Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 300L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 300 мм
- Статическая нагрузка: 77 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-191

Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 350L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 350 мм
- Статическая нагрузка: 83 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-192

Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 400L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 400 мм
- Статическая нагрузка: 88 кг



Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 450L

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 450 мм
- Статическая нагрузка: 94 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-193



Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 500L

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 500 мм
- Статическая нагрузка: 100 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-194



Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 550L

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 550 мм
- Статическая нагрузка: 94 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-195

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-196

Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 600L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 600 мм
- Статическая нагрузка: 88 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-198

Телескопическая направляющая,
универсальная, с высокой нагрузочной
способностью, 2 U 700L



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Тип: Universal
- Длина: 700 мм
- Статическая нагрузка: 72 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-449

С-образный профиль телескопических
направляющих для установки в шкафах
Euro rack, 600 мм



- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 600 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Euro rack, 800 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-451

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 800 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

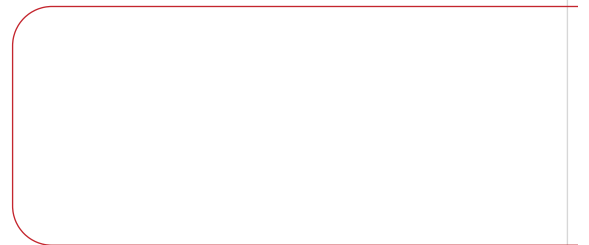


С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Euro rack, 900 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-452

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 900 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах LABRACK, 250 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-446

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Labrack
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 250 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Novastar, 500 мм

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 500 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-460



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Novastar, 600 мм

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 600 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-461



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Novastar, 800 мм

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 800 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-474



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Varistar, 1000 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-468

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 1000 мм



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Varistar, 1100 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-472

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 1100 мм



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Varistar, 1200 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-473

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 1200 мм



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Varistar, 600 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-464

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 600 мм



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Varistar, 800 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-466

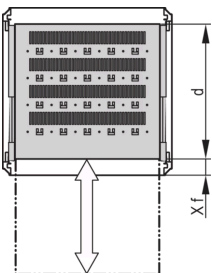
- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 800 мм



С-образный профиль телескопических направляющих для установки в шкафах Varistar, 900 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24562-467

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: С-образный профиль
- Глубина изделия: 900 мм

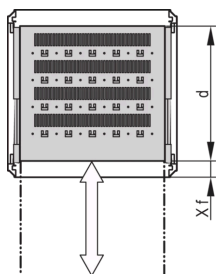


Полка телескопическая универсальная для Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035, Ш 800, Г 600

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-373

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

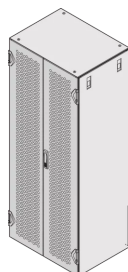


Полка телескопическая универсальная для Varistar, Novastar, Eurorack, 70 кг, RAL 7035, Ш 800, Г 800

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-375

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar; Eurorack; Novastar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

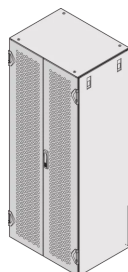


Перфорированная стальная дверь Varistar, класс защиты IP 20, 3-точечное запирание, высота 2450, ширина 600, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-695

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

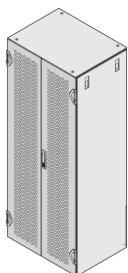


Перфорированная стальная дверь Varistar, класс защиты IP 20, 3-точечное запирание, высота 2450, ширина 800, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-696

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

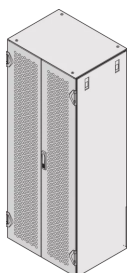


Перфорированная стальная дверь Varistar,
класс защиты IP 20, 3-точечное запирание,
петли 3, высота 2000, ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-728

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

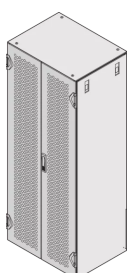


Перфорированная стальная дверь Varistar,
класс защиты IP 20, 3-точечное запирание,
петли 3, высота 2000, ширина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-729

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

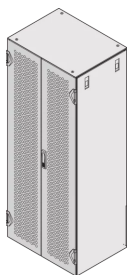


Перфорированная стальная дверь Varistar,
класс защиты IP 20, 3-точечное запирание,
петли 3, высота 2200, ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-730

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Перфорированная стальная дверь Varistar, класс защиты IP 20, 3-точечное запираение, петли 3, высота 2200, ширина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-731

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запираение

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021, 600W 1000D

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-309

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

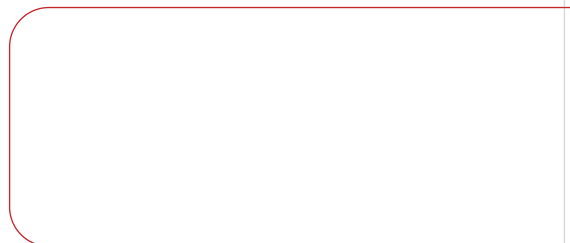
№ В КАТАЛОГЕ: 21130-303

19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7021, 600W 600D



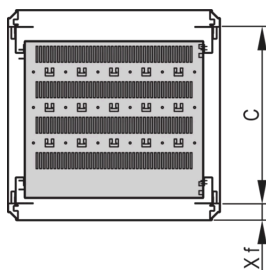
- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



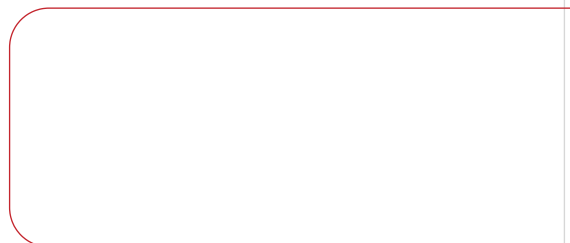
№ В КАТАЛОГЕ: 22130-309

19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7035, 600W 1000D



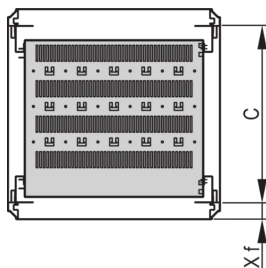
- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



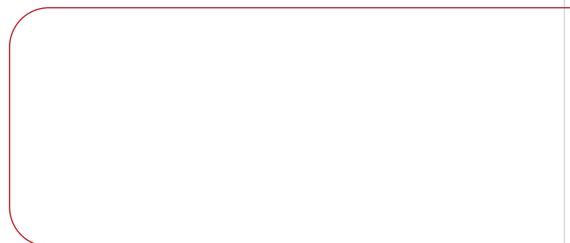
№ В КАТАЛОГЕ: 22130-303

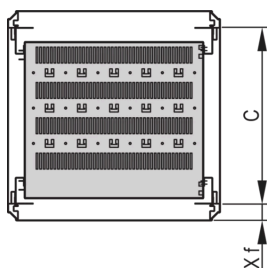
19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7035, 600W 600D



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



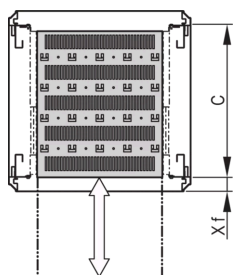
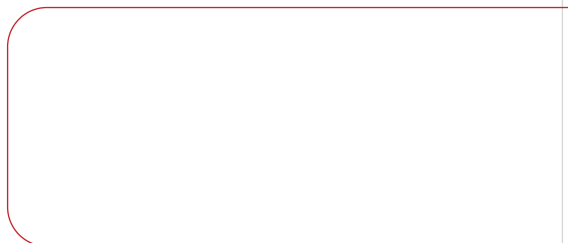


19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035, 600W 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-305

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

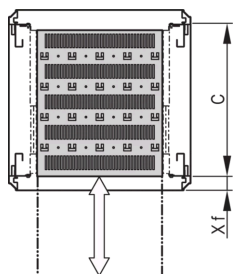
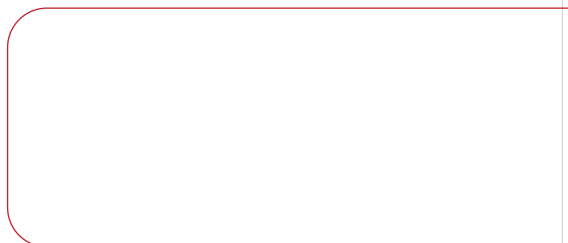


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая, 30 кг, RAL 7021, ширина 600, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-343

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

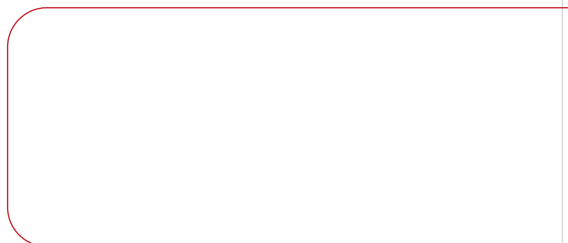


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая, 30 кг, RAL 7021, ширина 600, глубина 800

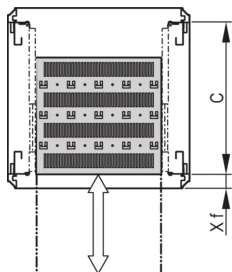
№ В КАТАЛОГЕ: 21130-345

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



№ В КАТАЛОГЕ: 21130-342

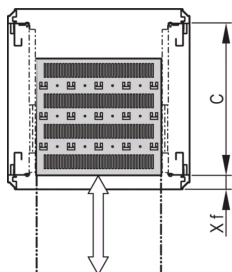


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая,
30 кг, RAL 7021, укороченная, ширина 600,
глубина 500

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-344

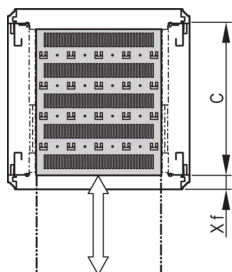


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая,
30 кг, RAL 7021, укороченная, ширина 600,
глубина 700

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

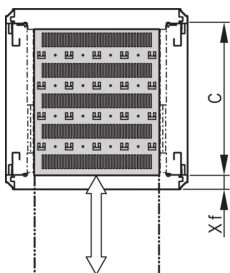
№ В КАТАЛОГЕ: 22130-343



19-дюймовая полка Varistar, телескопическая,
30 кг, RAL 7035, ширина 600, глубина 600

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

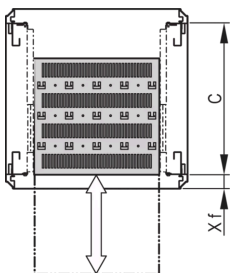


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая,
30 кг, RAL 7035, ширина 600, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-345

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка
- Цвет: светло-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

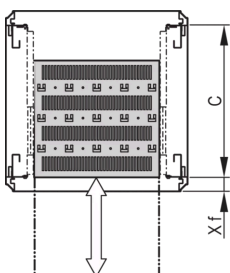


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая,
30 кг, RAL 7035, укороченная, ширина 600,
глубина 500

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-342

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: светло-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

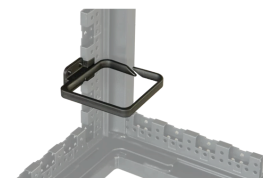
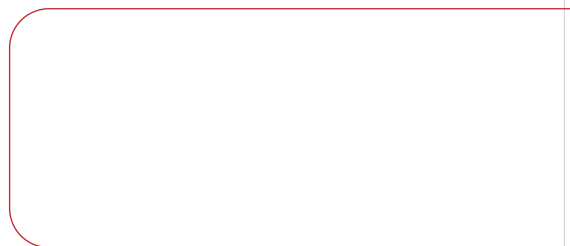


19-дюймовая полка Varistar, телескопическая,
30 кг, RAL 7035, укороченная, ширина 600,
глубина 700

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-344

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Телескопическая полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: светло-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

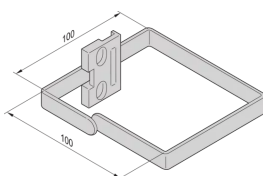
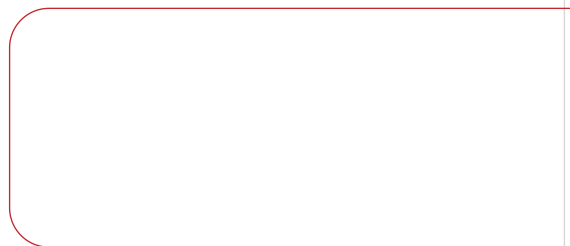


Кабельный наконечник Varistar, сталь, ширина 100, глубина 100

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-336

- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: Пластмасса
- Ширина изделия: 100 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

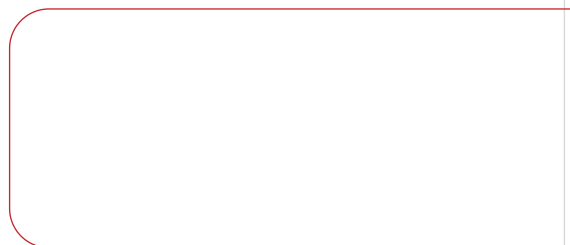


Кабельный наконечник Varistar, сталь, ширина 100, глубина 100

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-341

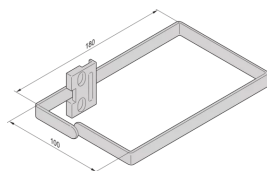
- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Ширина изделия: 100 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 23130-342

Кабельный наконечник Varistar, сталь, ширина 100, глубина 180



- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: сталь
- Ширина изделия: 100 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-554

Кабельный лоток лестничного типа Varistar, 2000H 300W 30D

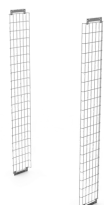


- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельный лоток лестничного типа
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

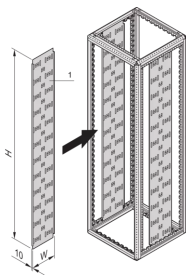
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-555

Кабельный лоток лестничного типа Varistar, 2200H 300W 30D



- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельный лоток лестничного типа
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

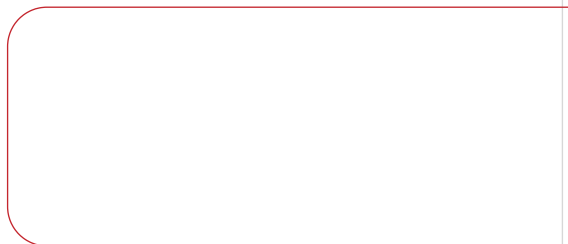


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 1019, глубина 110

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-502

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

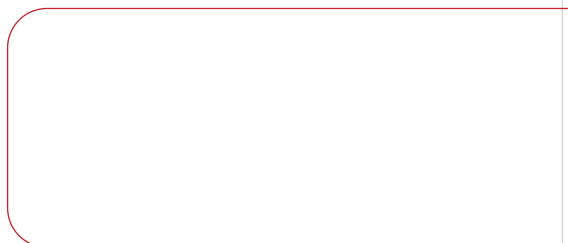


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 2450, глубина 150

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-628

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

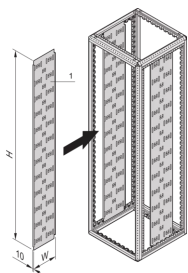


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 2450, глубина 250

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-625

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

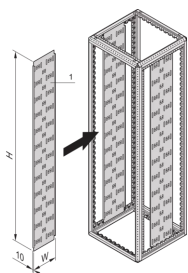


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 446, глубина 110

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-501

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

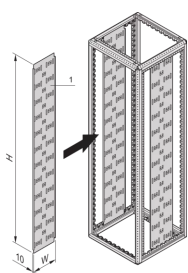


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 496, глубина 110

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-504

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

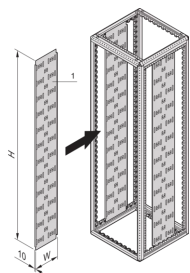
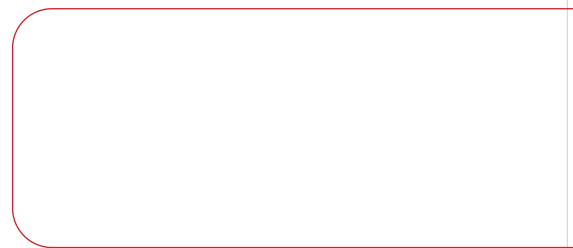


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 604, глубина 110

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-500

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

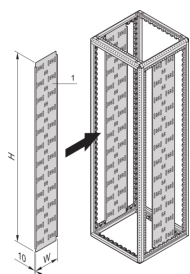
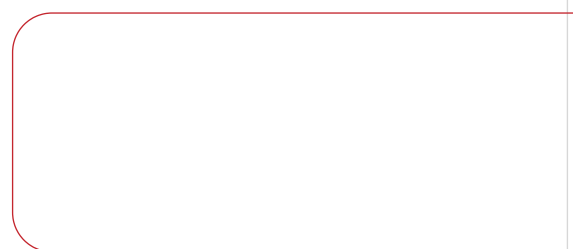


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 670, глубина 110

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-503

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

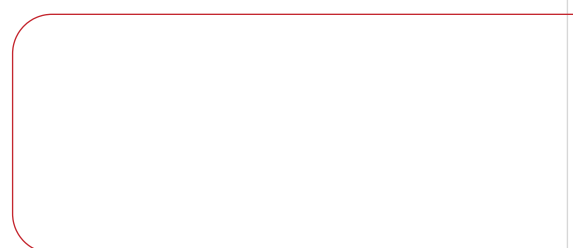


Кабельная панель Varistar для шкафа для совместного размещения оборудования, высота 917, глубина 110

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-499

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



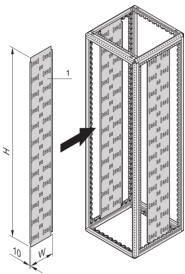


Кабельная панель Varistar, высота 1800,
ширина 150

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-420

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

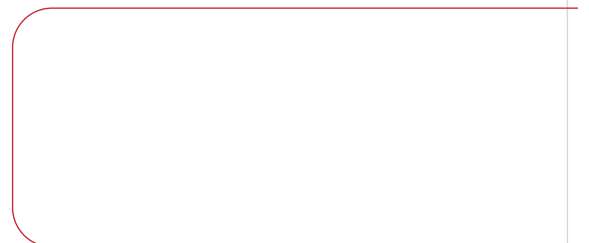


Кабельная панель Varistar, высота 1800,
ширина 250

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-149

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

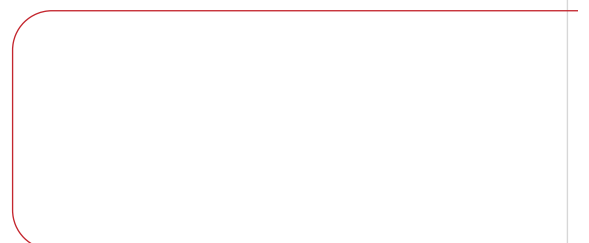


Кабельная панель Varistar, высота 2000,
ширина 150

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-421

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



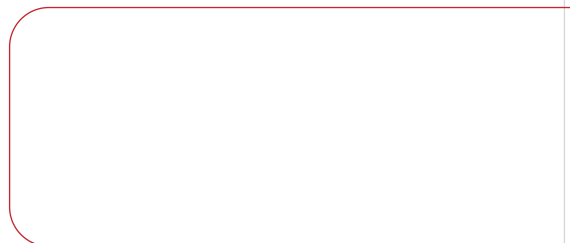


Кабельная панель Varistar, высота 2000,
ширина 250

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-150

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

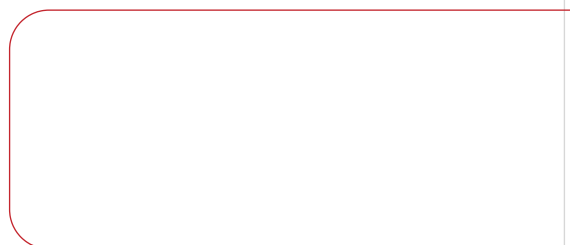


Кабельная панель Varistar, высота 2200,
ширина 150

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-422

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

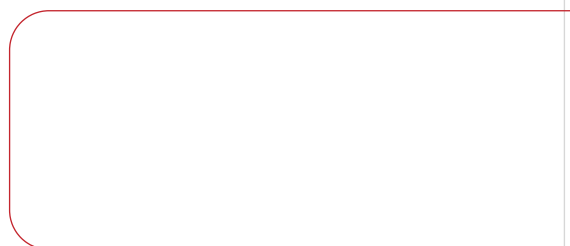


Кабельная панель Varistar, высота 2200,
ширина 250

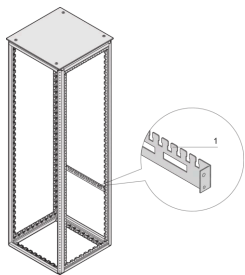
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-151

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 21236-093

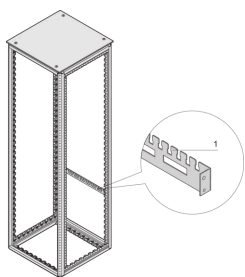


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа, ширина 600

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Задний монтаж
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-312

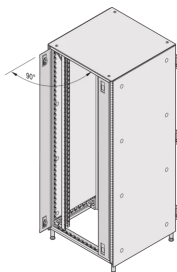


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа, ширина 800

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Задний монтаж
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-343



Поворотная облицовочная панель (Varistar)

- Тип изделия: Профиль
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Облицовочная панель, откидная
- Высота изделия: 2000 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-084

Заглубляющая распорка Varistar, 3 рядов,
глубина 1000, алюминиевая оцинкованная



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-364

Заглубляющая распорка Varistar, 3 рядов,
глубина 1100, алюминиевая оцинкованная



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-365

Заглубляющая распорка Varistar, 3 рядов,
глубина 1200, алюминиевая оцинкованная



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Заглубляющая распорка Varistar, 3 рядов,
глубина 600, алюминиевая оцинкованная



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Заглубляющая распорка Varistar, 3 рядов,
глубина 800, алюминиевая оцинкованная



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Заглубляющая распорка Varistar, 3 рядов,
глубина 900, алюминиевая оцинкованная



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

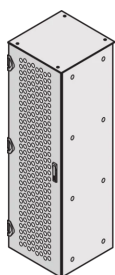
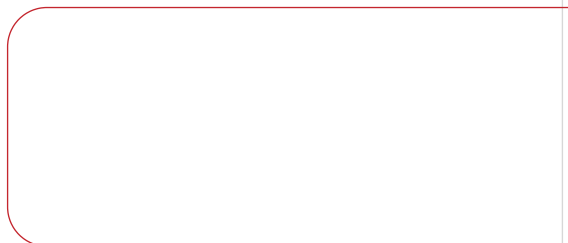


Перфорированная дверь Varistar, 3-точечное
запирание, RAL 7021, 2450H 600W

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-943

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

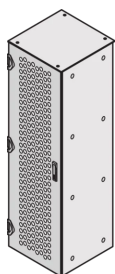
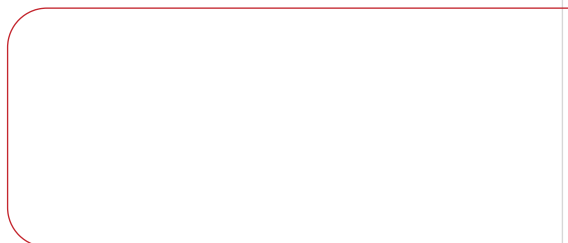


Перфорированная дверь Varistar, 3-точечное
запирание, RAL 7021, 2450H 800W

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-944

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

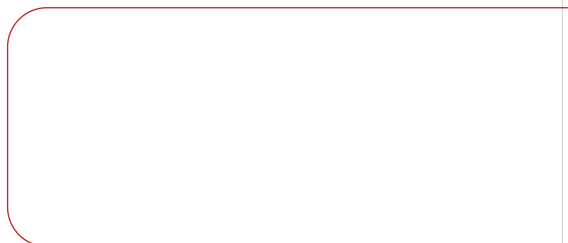


Перфорированная дверь Varistar, 3-точечное
запирание, RAL 7035, 2450H 600W

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-943

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



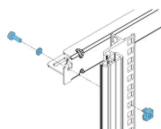


Перфорированная дверь Varistar, 3-точечное
запирание, RAL 7035, 2450H 800W

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-944

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Стальная дверь, с перфорацией
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

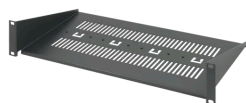
ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



19-дюймовый комплект для сборки, 4 x винт
M5 x 12, гайка заземления M5 для
направляющих реек

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-056

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Подходит для: Novastar



19-дюймовая полка для оборудования, высота
2 U, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-784

- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: черно-серый
- Код цвета: RAL 7021

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-785

19-дюймовая полка для оборудования, высота 2 U, RAL 7035



- Тип изделия: Плата управления
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый
- Код цвета: RAL 7035

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-274

Монтажный кронштейн для 19-дюймовых телескопических полок



- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Подходит для: Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-729

Опора для кабеля с возвратной пружиной



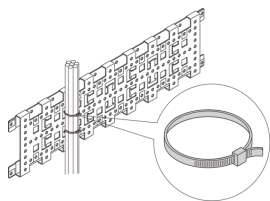
- Тип изделия: Держатель кабеля
- Тип: Опора для кабеля
- Статическая нагрузка: 2 N
- Материал: сталь

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-706

Выдвижная кабельная опора без возвратной пружины



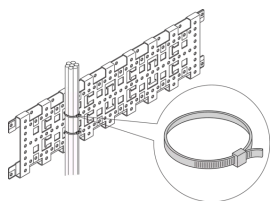
- Тип изделия: Держатель кабеля
- Тип: Опора для кабеля
- Статическая нагрузка: 5 N
- Материал: сталь



Кабельная стяжка, длина 186, ширина 5

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-352

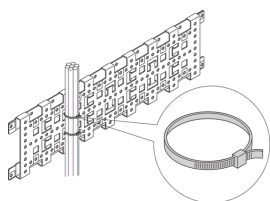
- Тип изделия: Кабельная стяжка



Кабельная стяжка, длина 360, ширина 5

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-353

- Тип изделия: Кабельная стяжка



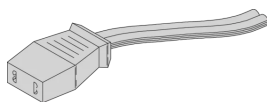
Кабельная стяжка, длина 92, ширина 2,5

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-351

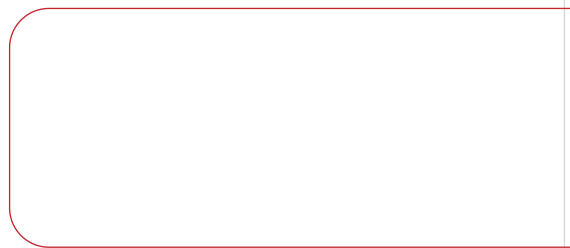
- Тип изделия: Кабельная стяжка
- Подходит для: Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-246

Соединительный кабель для вентилятора со штекером

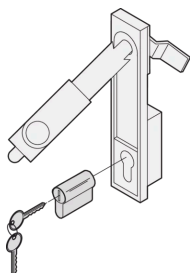


- Тип изделия: кабель
- Подходит для: 19-дюймовые лотки вентиляторов

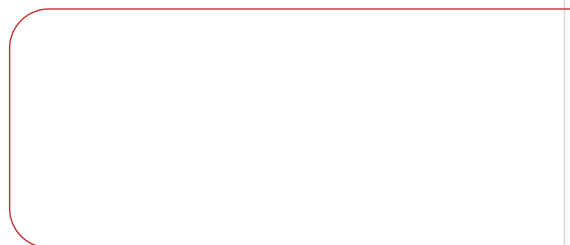


№ В КАТАЛОГЕ: 25127-996

Комплект DIN-цилиндра, полупрофильный цилиндр, различные варианты запираения



- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar

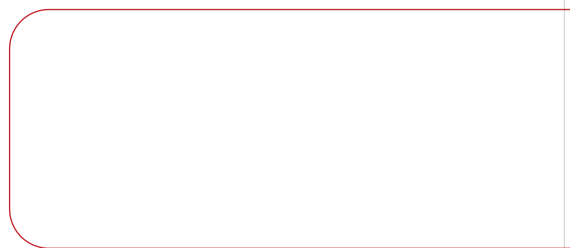


№ В КАТАЛОГЕ: 20715-001

DIN-рейка для нагревателя, датчик температуры 35/7,5 с монтажным кронштейном для 19-дюймовой монтажной панели/направляющей

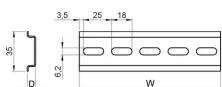


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 51,8 мм
- Глубина изделия: 241 мм



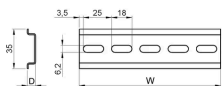
№ В КАТАЛОГЕ: 20118-884

DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 125, 10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 125 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

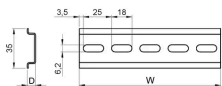


DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 125, 4 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-872

- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 125 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

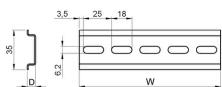


DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 175, 10 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-885

- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 175 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

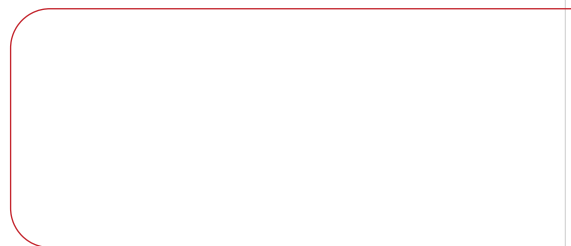


DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 175, 4 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-873

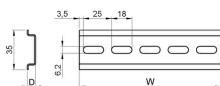
- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 175 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



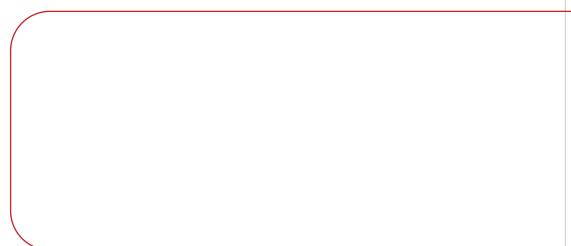
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 275,
10 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-886



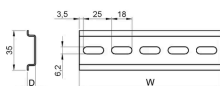
- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 275 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



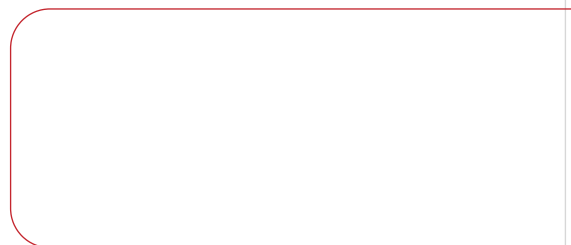
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 275, 4
шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-874

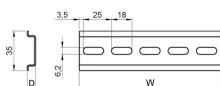


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 275 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



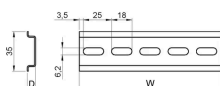
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 375,
10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 375 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

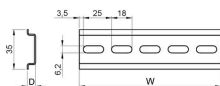
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 375, 4
шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 375 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

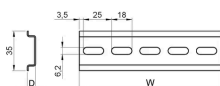
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 475,
10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 475 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

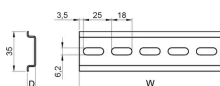
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 475, 4 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 475 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

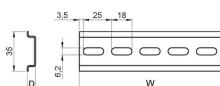
DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 575, 10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 575 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

DIN-рейка, высота 35, глубина 15, длина 575, 4 шт.

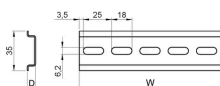


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 15 мм
- Длина: 575 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-890

DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 125,
10 шт.

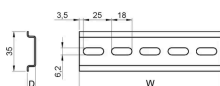


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 125 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-878

DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 125,
4 шт.

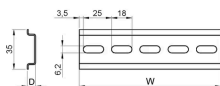


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 125 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-891

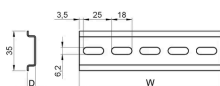
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 175,
10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 175 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

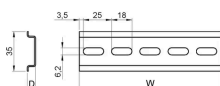
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 175,
4 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 175 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

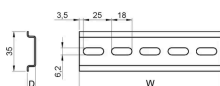
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 275,
10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 275 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 275,
4 шт.

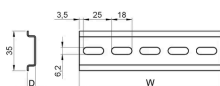


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 275 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-893

DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 375,
10 шт.

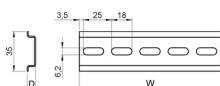


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 375 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-881

DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 375,
4 шт.

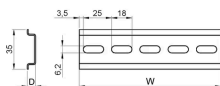


- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 375 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-894

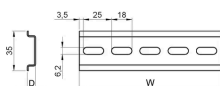
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 475,
10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 475 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

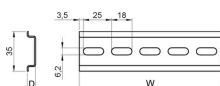
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 475,
4 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 475 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

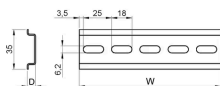
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 575,
10 шт.



- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 575 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

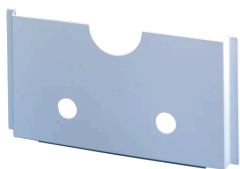
DIN-рейка, высота 35, глубина 7,5, длина 575,
4 шт.



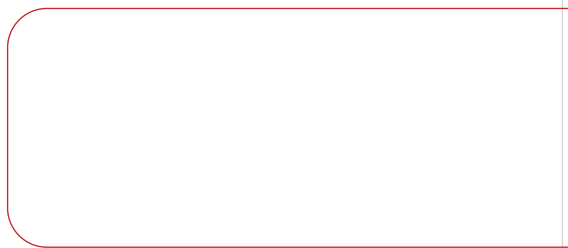
- Тип изделия: DIN-рейка
- Высота изделия: 35 мм
- Глубина изделия: 7,5 мм
- Длина: 575 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

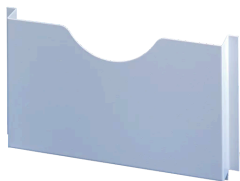
№ В КАТАЛОГЕ: 60100-302



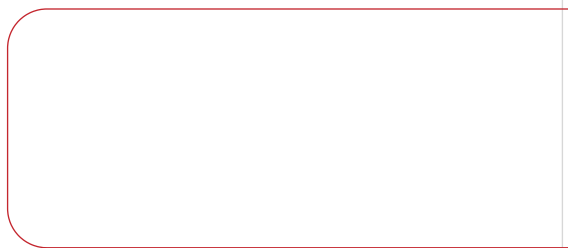
- Тип изделия: Держатель бумаг



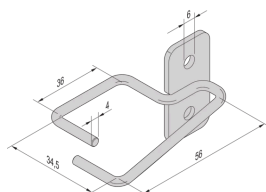
№ В КАТАЛОГЕ: 21126-271



- Тип изделия: Держатель бумаг
- Материал: сталь

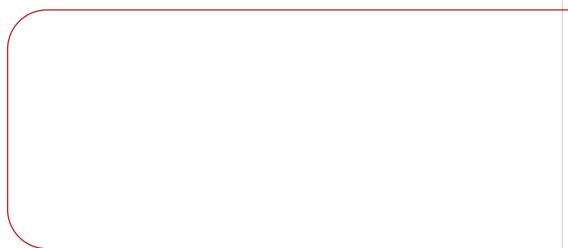


№ В КАТАЛОГЕ: 21236-102

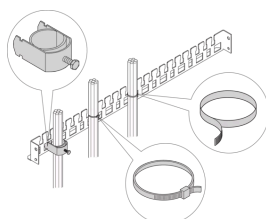


- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Epcase
- Материал: сталь
- Ширина изделия: 34,5 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

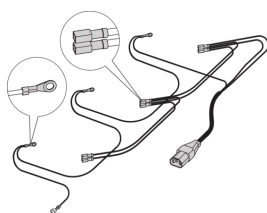


№ В КАТАЛОГЕ: 21236-090



- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Epcase
- Тип: Держатель кабеля, Задний монтаж
- Материал: сталь

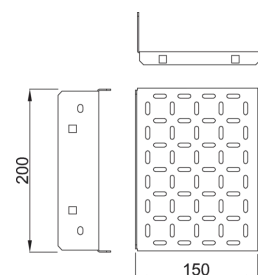
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Соединительный кабель Epcase для вентилятора

№ В КАТАЛОГЕ: 21236-099

- Тип изделия: кабель
- Линейка изделий: Epcase
- Тип: Соединительный кабель
- Подходит для: Вентилятор

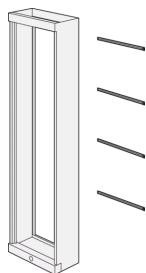


Полка для модема Epcase ш 200 г 150

№ В КАТАЛОГЕ: 21236-122

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Epcase
- Тип: Модем
- Материал: сталь

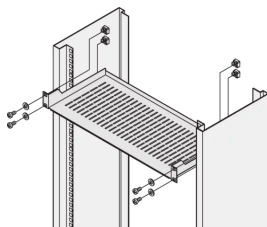
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Кабельная опорная рейка Etsirack

№ В КАТАЛОГЕ: 20125-006

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Etsirack

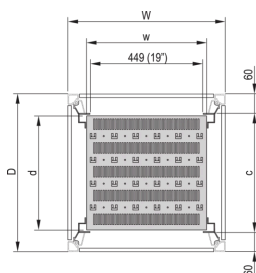


Полка для оборудования Etsirack, метрическая

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-686

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Etsirack
- Тип: Полка для оборудования
- Цвет: светло-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

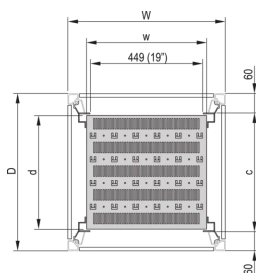


Полка Eurogack 19 дюйм., стационарная, 600W 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-842

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogack
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

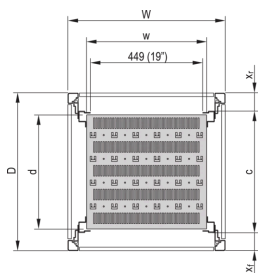


Полка Eurogack 19 дюйм., стационарная, 600W 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-843

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogack
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

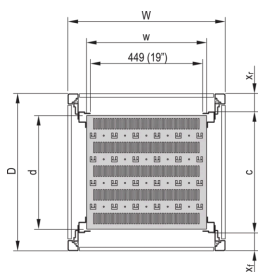


Полка Eurogask 19 дюйм., стационарная, утопленная на 100 мм, 600ширина 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-845

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Стационарная полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

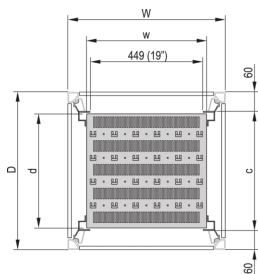


Полка Eurogask 19 дюйм., стационарная, утопленная на 100 мм, 600ширина 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-671

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

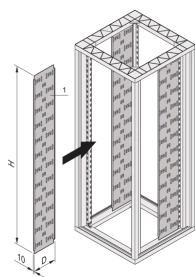


Полка Eurogask 19 дюйм., стационарная, утолщенная на 100 мм, 600ширина 900D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-844

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Стационарная полка, Уменьшенная глубина
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

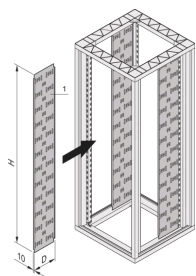


Кабельная панель Eurogask, RAL 7021, 47 U 2020H 250W

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-025

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



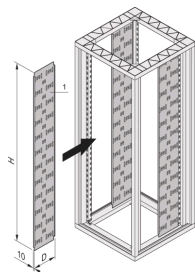
Кабельная панель Eurogask, RAL 7021, 38 U 1798H 150W

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-020

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-023

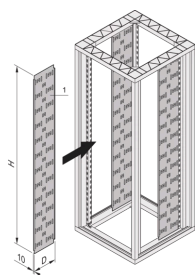


Кабельная панель Eurorack, RAL 7021, 38 U
1798H 250W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-021

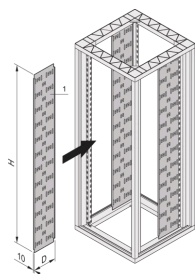


Кабельная панель Eurorack, RAL 7021, 43 U
1934H 150W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-024

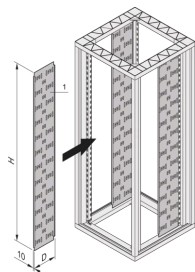


Кабельная панель Eurorack, RAL 7021, 43 U
1934H 250W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-022

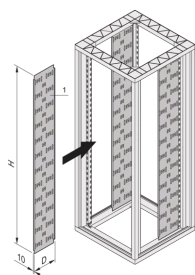


Кабельная панель Eurorack, RAL 7021, 47 U 2020H 150W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-028

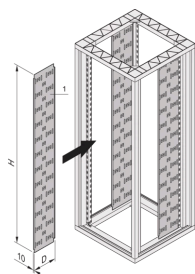


Кабельная панель Eurorack, RAL 7035, 47 U 2020H 150W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-031

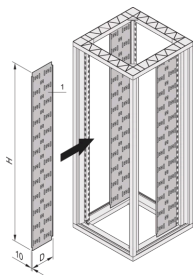


Кабельная панель Eurorack, RAL 7035, 47 U 2020H 250W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-026

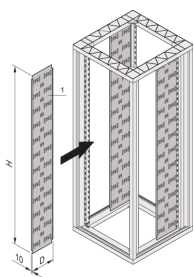


Кабельная панель Euro rack, RAL 7035, 38 U
1798H 150W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-029

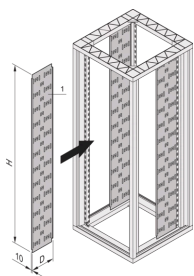


Кабельная панель Euro rack, RAL 7035, 38 U
1798H 250W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

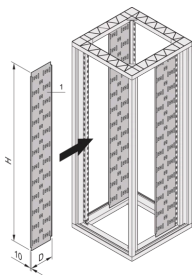
№ В КАТАЛОГЕ: 23117-027



Кабельная панель Euro rack, RAL 7035, 43 U
1934H 150W

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

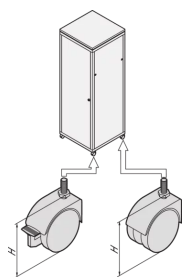


Кабельная панель Euro rack, RAL 7035, 43 U
1934H 250W

№ В КАТАЛОГЕ: 23117-030

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: Кабельная панель
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

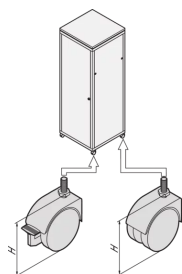


Поворотный ролик Euro rack, 240 кг, высота
110 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20117-757

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Euro rack
- Высота изделия: 110 мм
- Статическая нагрузка: 60 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

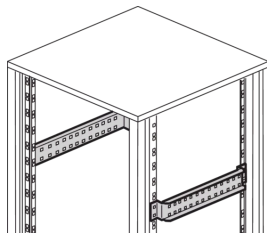


Поворотный ролик Euro rack, 400 кг, высота
110 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 20117-024

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Euro rack
- Высота изделия: 110 мм
- Статическая нагрузка: 100 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

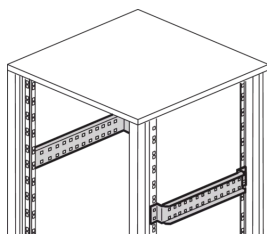
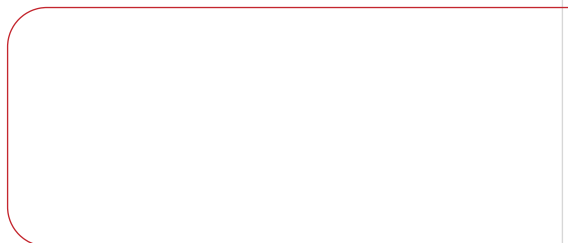


Заглубляющая распорка Eurogack для 19-дюймового Eurogack, 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-376

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogack
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

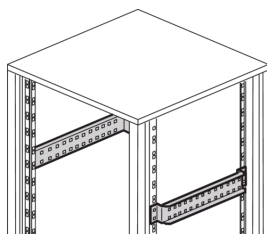
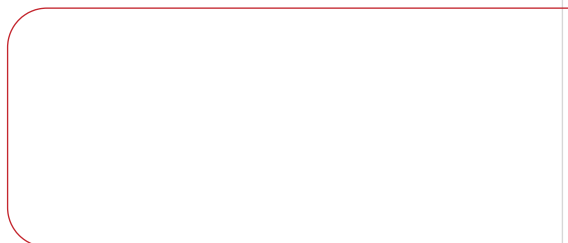


Заглубляющая распорка Eurogack для 19-дюймового Eurogack, 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-377

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogack
- Тип: Заглубляющая распорка
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

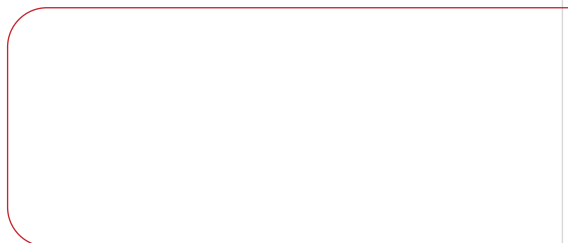


Заглубляющая распорка Eurogack для 19-дюймового Eurogack, 900D

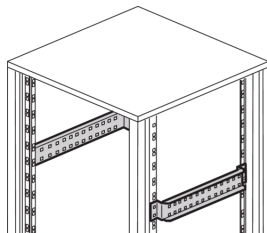
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-378

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogack
- Тип: Заглубляющая распорка
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 22117-389

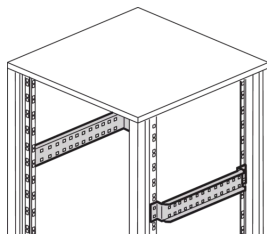


Заглубляющая распорка Eurogask для универсального Eurogask, глубина 600

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-390

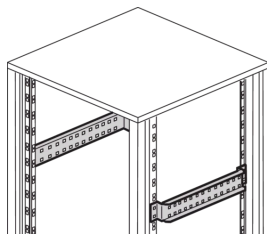


Заглубляющая распорка Eurogask для универсального Eurogask, глубина 800

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Заглубляющая распорка
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

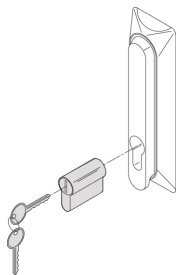
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-391



Заглубляющая распорка Eurogask для универсального Eurogask, глубина 900

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Eurogask
- Тип: Заглубляющая распорка
- Поверхность: Алюминий, оцинкованный

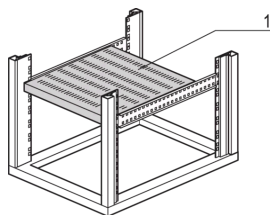
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Полуцилиндр с DIN-профилем Euro rack

№ В КАТАЛОГЕ: 60114-121

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Euro rack
- Подходит для: Varistar CP

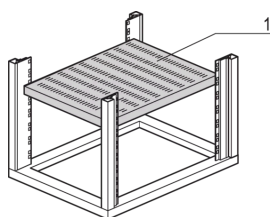


Стационарная полка Euro rack, для универсальной рамы, 600W 500D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-851

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 600 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



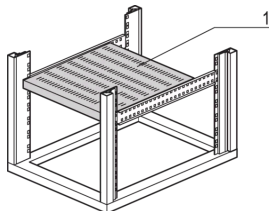
Стационарная полка Euro rack, для универсальной рамы, 600W 600D

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-846

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Euro rack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 600 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-852

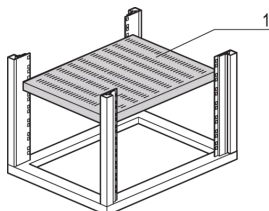


Стационарная полка Eurorack, для
универсальной рамы, 600W 700D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-847

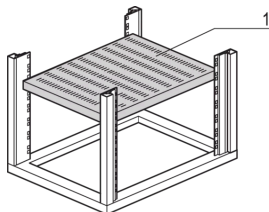


Стационарная полка Eurorack, для
универсальной рамы, 600W 800D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22117-848

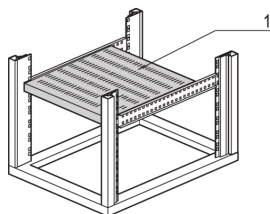


Стационарная полка Eurorack, для
универсальной рамы, 600W 900D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

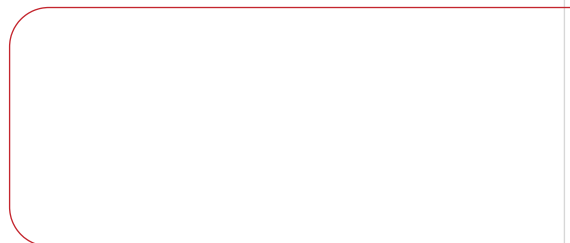
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-853



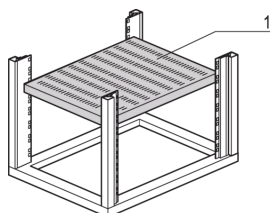
Стационарная полка Eurorack, для
универсальной рамы, 800W 500D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



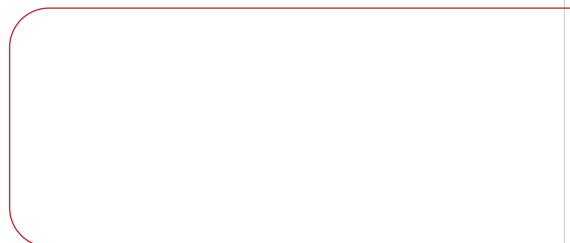
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-849



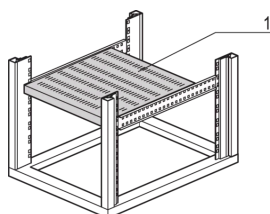
Стационарная полка Eurorack, для
универсальной рамы, 800W 600D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



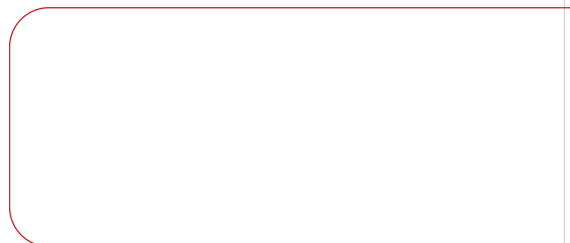
№ В КАТАЛОГЕ: 22117-854



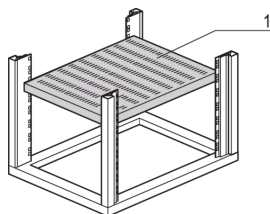
Стационарная полка Eurorack, для
универсальной рамы, 800W 700D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



№ В КАТАЛОГЕ: 22117-850

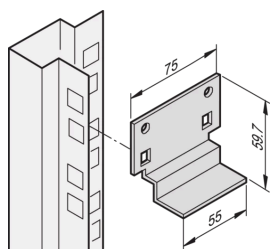


Стационарная полка Eurorack, для универсальной рамы, 800W 800D

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Стационарная полка
- Ширина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

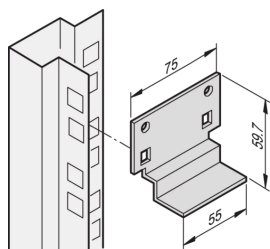
№ В КАТАЛОГЕ: 20118-592



Короткая направляющая Eurorack, 1 шт.

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 55 мм
- Статическая нагрузка: 15 кг

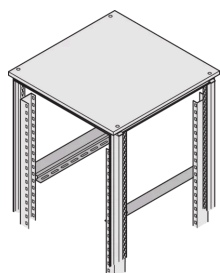
№ В КАТАЛОГЕ: 20118-593



Короткая направляющая Eurorack, 5 шт.

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 55 мм
- Статическая нагрузка: 15 кг

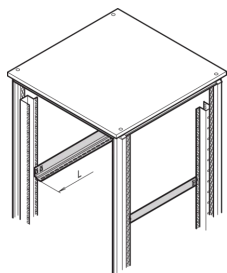
№ В КАТАЛОГЕ: 22127-094



Направляющая Eurorack, 25 кг, глубина 600, 1 пара

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 420 мм
- Глубина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

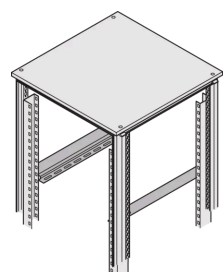


Направляющая Eurorack, 25 кг, глубина 600, 5 пары

№ В КАТАЛОГЕ: 21127-197

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 420 мм
- Глубина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

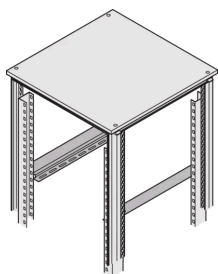


Направляющая Eurorack, 25 кг, глубина 700, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25127-575

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 512 мм
- Глубина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

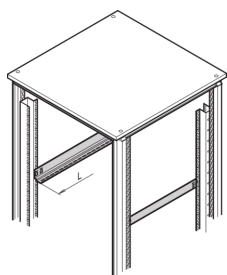
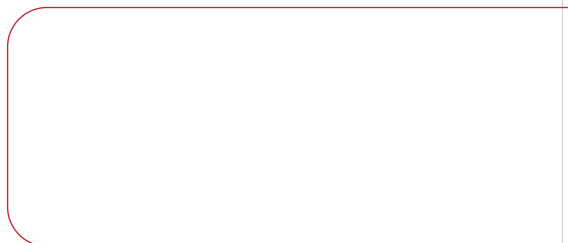


Направляющая Euro rack, 25 кг, глубина 800, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 22127-095

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Euro rack
- Длина: 620 мм
- Глубина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

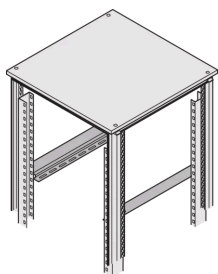
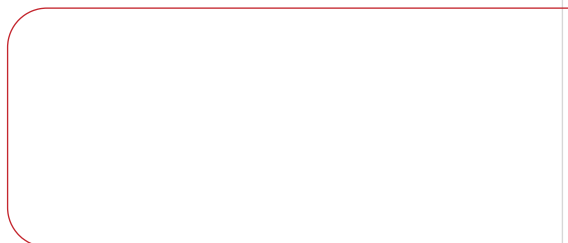


Направляющая Euro rack, 25 кг, глубина 800, 5 пары

№ В КАТАЛОГЕ: 21127-198

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Euro rack
- Длина: 620 мм
- Глубина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

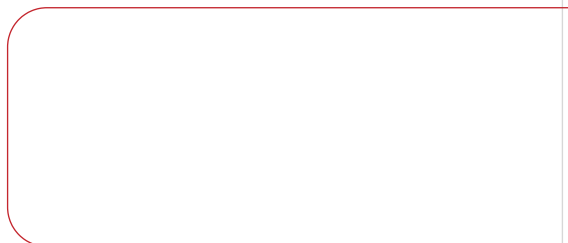


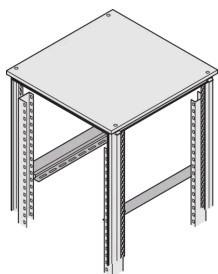
Направляющая Euro rack, 25 кг, глубина 900, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 22127-096

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Euro rack
- Длина: 717 мм
- Глубина изделия: 900 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



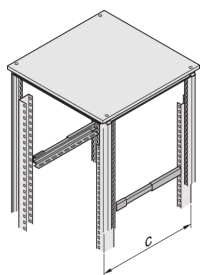
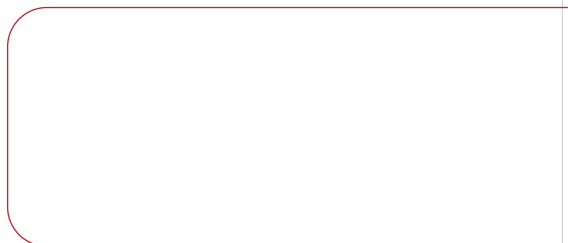


Направляющая Eurorack, 25 кг, глубина 900, 5 пары

№ В КАТАЛОГЕ: 21127-199

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 720 мм
- Глубина изделия: 900 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

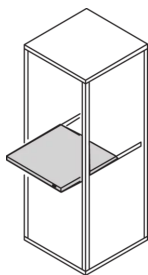
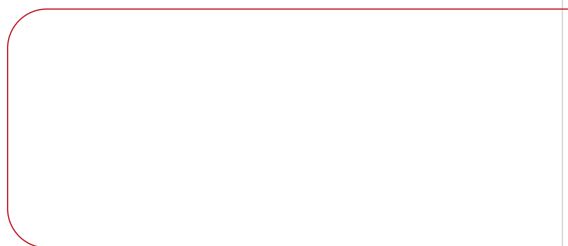


Направляющая Eurorack, 40 кг, с регулировкой по глубине

№ В КАТАЛОГЕ: 28127-001

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Eurorack
- Длина: 560 мм
- Статическая нагрузка: 40 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



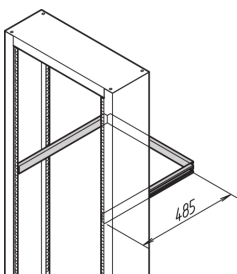
Телескопическая направляющая Eurorack, 600 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 22114-340

- Тип изделия: Телескопическая направляющая
- Линейка изделий: Eurorack
- Тип: Узкая
- Глубина изделия: 600 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

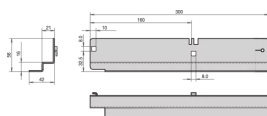
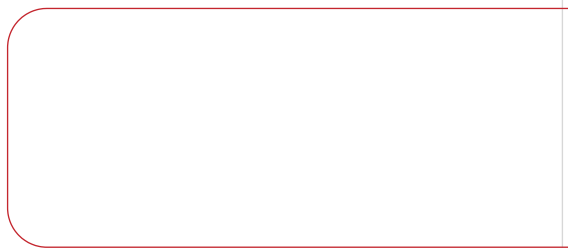




Кабельная опорная рейка Labrack

№ В КАТАЛОГЕ: 20118-460

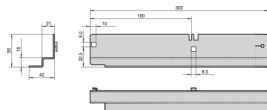
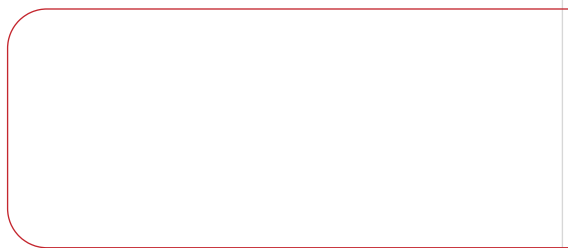
- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Labrack



Направляющая рейка Labrack, 40 кг, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 20119-080

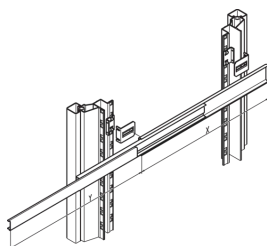
- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Labrack
- Статическая нагрузка: 40 кг



Направляющая рейка Labrack, 40 кг, 5 пар

№ В КАТАЛОГЕ: 20119-106

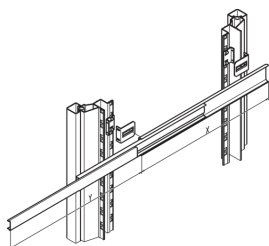
- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Labrack
- Статическая нагрузка: 40 кг



Монтажный комплект для телескопической направляющей, универсальный усиленный, Eurorack

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-165

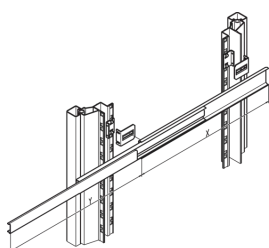
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Eurorack
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической направляющей, универсальный усиленный, Eurorack

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-166

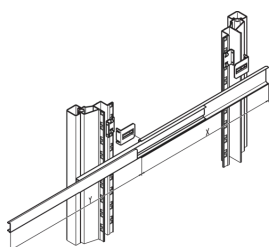
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Novastar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической направляющей, универсальный усиленный, Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-164

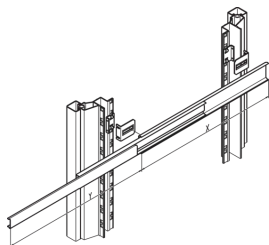
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической направляющей, узкий, Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-194

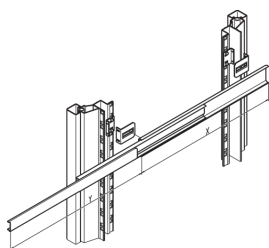
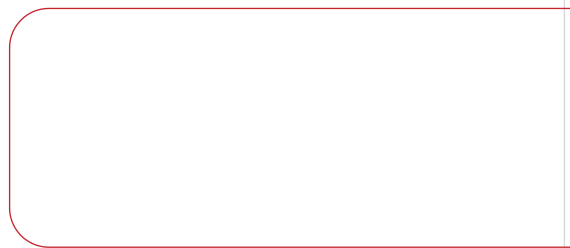
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Novastar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической направляющей, узкий, Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-193

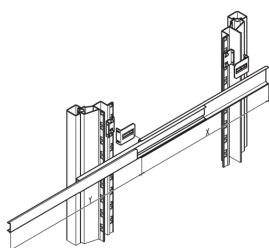
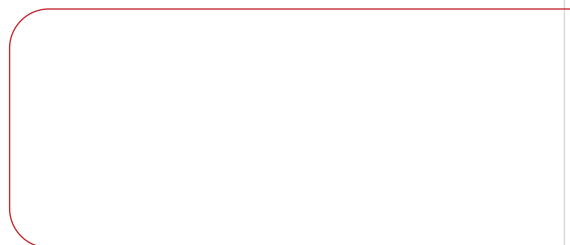
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической направляющей, тонкий универсальный, Eurorack

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-162

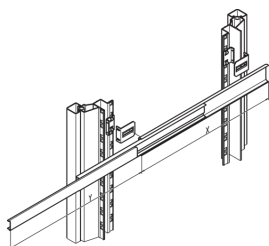
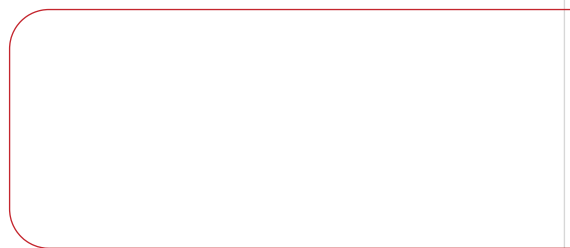
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Eurorack
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической направляющей, тонкий универсальный, Novastar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-163

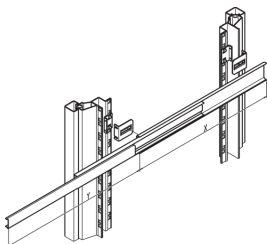
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Novastar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической, универсальный для 1 или 2 U, Eurorack

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-159

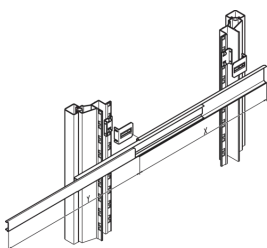
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Eurorack
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической,
универсальный для 1 или 2 U, Novastar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-160

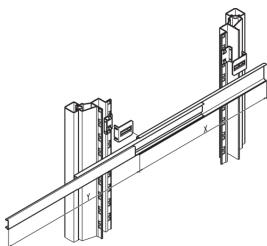
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Novastar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической,
универсальный для 1 или 2 U, Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-158

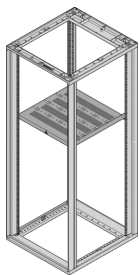
- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar
- Высота стойки: 2 U



Монтажный комплект для телескопической
направляющей, универсальный, Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 21120-161

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar
- Высота стойки: 2 U

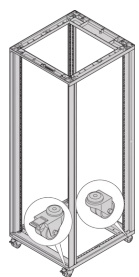
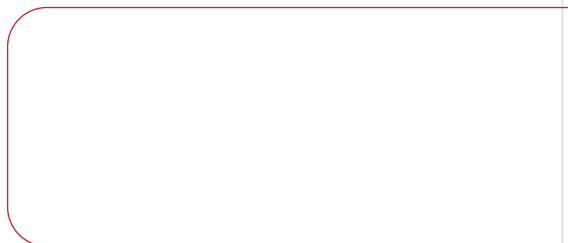


**Полка Novastar 19дюймов, стационарная, 1 U
600W 740D**

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-165

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Стационарная полка
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

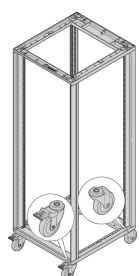
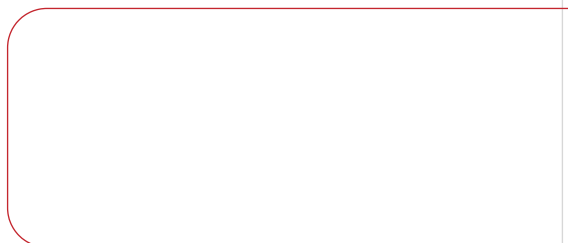


Поворотный ролик Novastar, 200 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-067

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Novastar
- Высота изделия: 80 мм
- Статическая нагрузка: 200 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

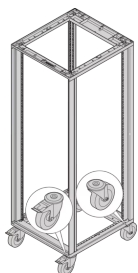


**Поворотный ролик Novastar, 300 кг,
проводящий, сопротивление
электростатическому разряду от < 10 кОм до
EN 12528**

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-110

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Novastar
- Высота изделия: 131 мм
- Статическая нагрузка: 300 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

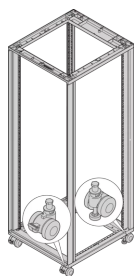


Поворотный ролик Novastar, 400 кг

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-069

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Novastar
- Высота изделия: 155 мм
- Статическая нагрузка: 400 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

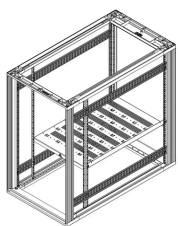


Поворотный ролик Novastar, 400 кг, с регулируемыми ножками

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-068

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Novastar
- Высота изделия: 80 мм
- Статическая нагрузка: 400 кг

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

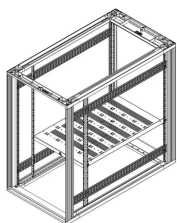


Заглубляющая распорка Novastar для шкафа г 1000

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-171

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

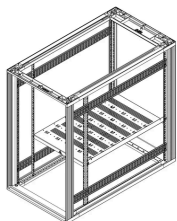


Заглубляющая распорка Novastar для шкафа г 500

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-167

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

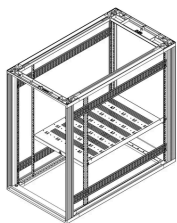


Заглубляющая распорка Novastar для шкафа г 600

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-168

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

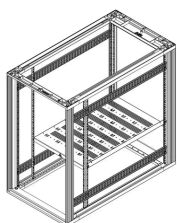


Заглубляющая распорка Novastar для шкафа г 800

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-169

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

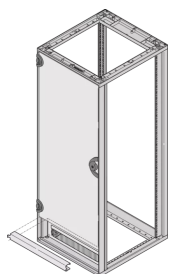


Заглубляющая распорка Novastar для шкафа г 900

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-170

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Заглубляющая распорка
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

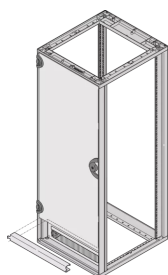


Шарнирный кронштейн Novastar для укороченных дверей, для передней двери Slim-Line

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-060

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Дверной шарнирный кронштейн
- Подходит для: шкаф

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

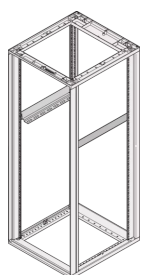


Шарнирный кронштейн Novastar для укороченных дверей, для задней двери Slim-Line

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-061

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Novastar
- Тип: Дверной шарнирный кронштейн
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

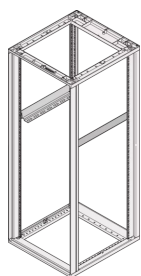


Направляющая Novastar, 25 кг, глубина 1000, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-106

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 870 мм
- Глубина изделия: 1000 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

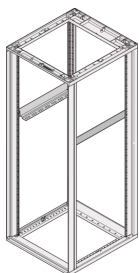


Направляющая Novastar, 25 кг, глубина 500, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-102

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 370 мм
- Глубина изделия: 500 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

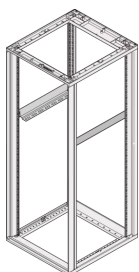


Направляющая Novastar, 25 кг, глубина 600, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-103

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 470 мм
- Глубина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

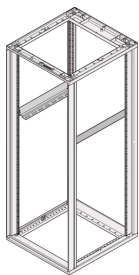


Направляющая Novastar, 25 кг, глубина 800, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-104

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 670 мм
- Глубина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

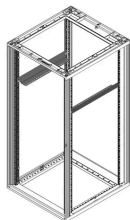
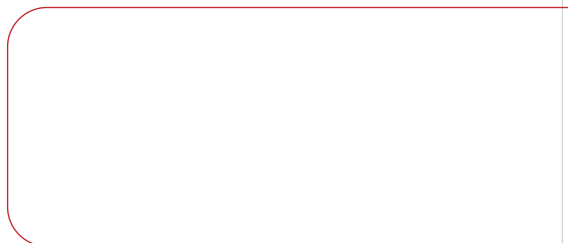


Направляющая Novastar, 25 кг, глубина 900, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-105

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 770 мм
- Глубина изделия: 900 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

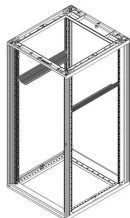
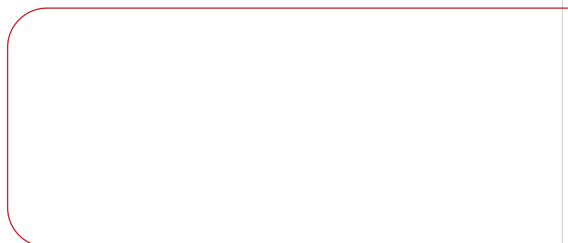


Направляющая Novastar, 50 кг, глубина 1000, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25230-146

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 866,4 мм
- Глубина изделия: 1000 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

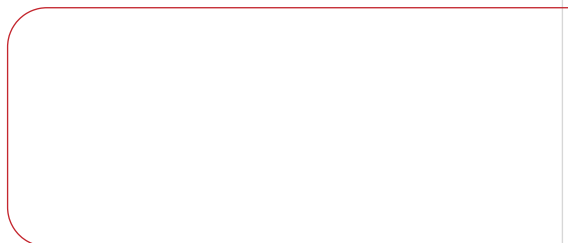


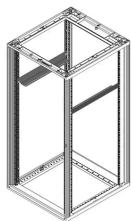
Направляющая Novastar, 50 кг, глубина 500, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25230-013

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 366,4 мм
- Глубина изделия: 500 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



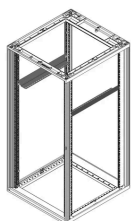
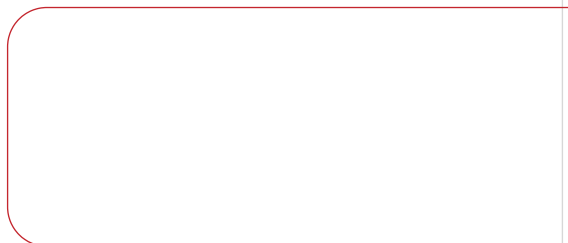


Направляющая Novastar, 50 кг, глубина 600, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25230-014

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 466,4 мм
- Глубина изделия: 600 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

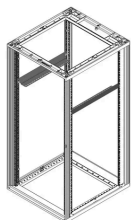
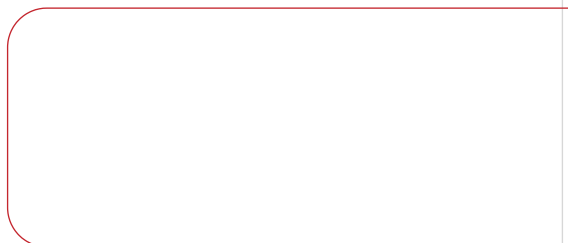


Направляющая Novastar, 50 кг, глубина 740, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25230-148

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 726,4 мм
- Глубина изделия: 900 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

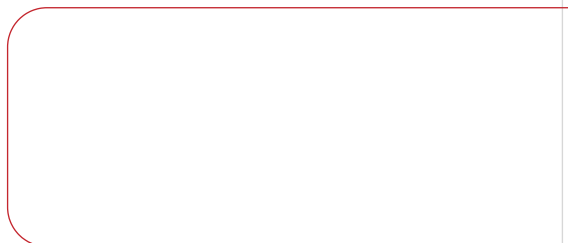


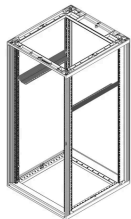
Направляющая Novastar, 50 кг, глубина 800, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25230-015

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 666,4 мм
- Глубина изделия: 800 мм

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



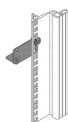
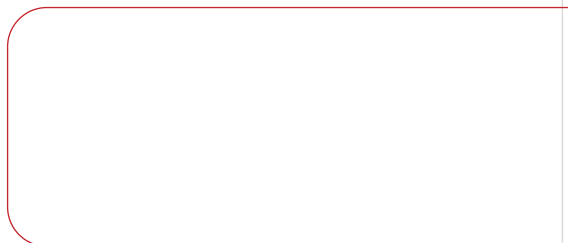


Направляющая Novastar, 50 кг, глубина 900, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 25230-145

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 766,4 мм
- Глубина изделия: 900 мм

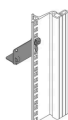
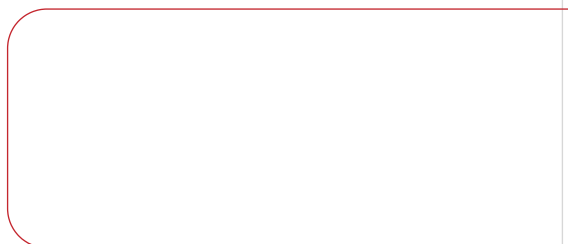
ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



Направляющая Novastar, короткая, 15 кг, 1 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-184

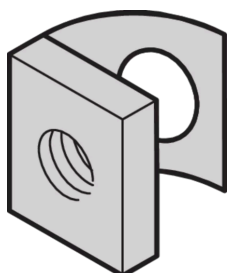
- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 55 мм
- Статическая нагрузка: 15 кг



Направляющая Novastar, короткая, 15 кг, 5 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-185

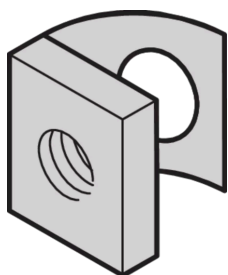
- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Novastar
- Длина: 55 мм
- Статическая нагрузка: 15 кг



Комплект закладных гаек, 100 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-250

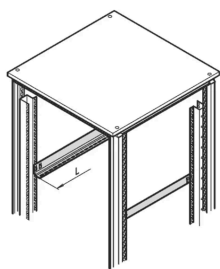
- Тип изделия: гайка
- Тип: закладная гайка
- Поверхность: никелированная



Комплект закладных гаек, 50 шт.

- Тип изделия: гайка
- Тип: закладная гайка
- Поверхность: никелированная

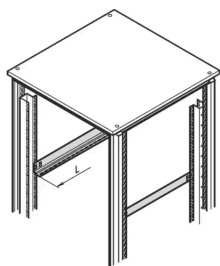
№ В КАТАЛОГЕ: 21101-267



Комплект направляющих, глубина 400 мм

- Тип изделия: направляющая рейка

№ В КАТАЛОГЕ: 22127-092



Комплект направляющих, глубина 500 мм

- Тип изделия: направляющая рейка

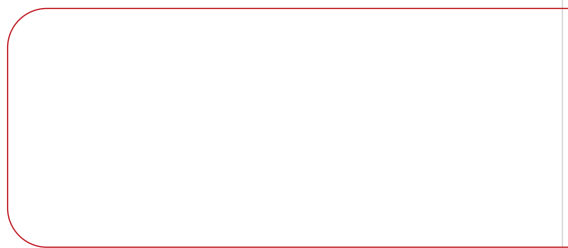
№ В КАТАЛОГЕ: 22127-093



Комплект направляющих реек, глубина 700 мм,
10 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-412

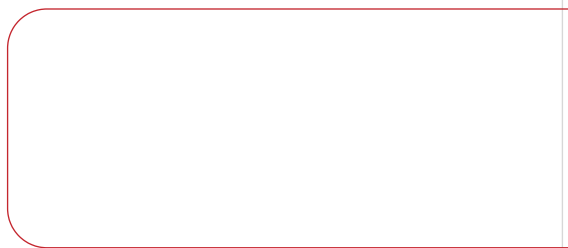
- Тип изделия: направляющая рейка



Комплект направляющих реек, глубина 700 мм,
2 шт.

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-411

- Тип изделия: направляющая рейка

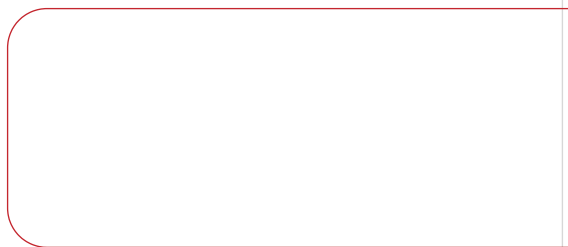


19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7021, 600W 500D

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-302

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

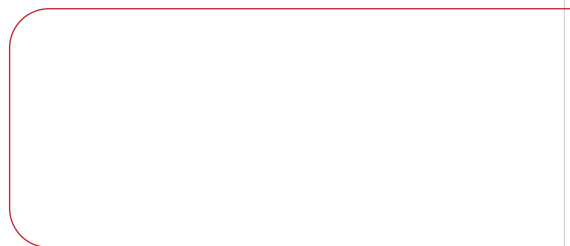


19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7021, 600W 700D

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-304

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



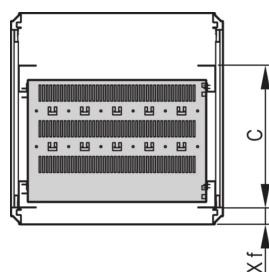
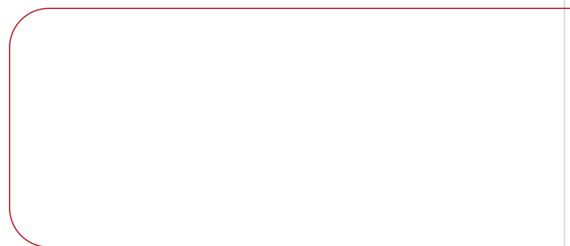
19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7021, 600W 800D

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-305



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

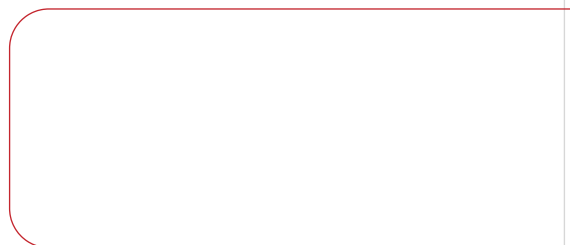


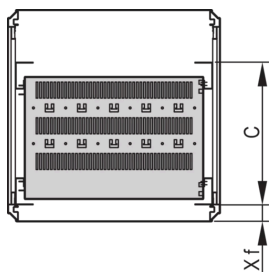
19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75
кг, RAL 7035, 600W 500D

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-302

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



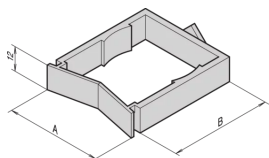


19-дюймовая полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035, 600W 700D

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-304

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

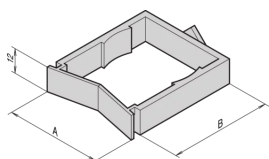
ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



Кабельный наконечник Varistar для заглубляющей распорки, 38 x 25 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-151

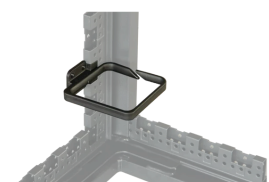
- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Varistar



Кабельный наконечник Varistar для заглубляющей распорки, 47 x 50 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 21101-150

- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Varistar

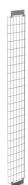
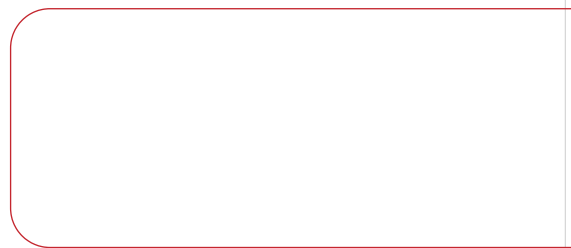


Кабельный наконечник Varistar, сталь, ширина 90, глубина 40

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-506

- Тип изделия: Кабельный наконечник
- Линейка изделий: Varistar
- Материал: Пластмасса
- Ширина изделия: 31 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

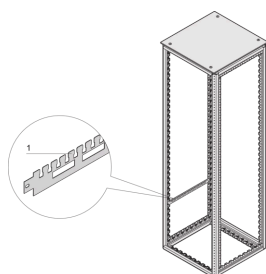
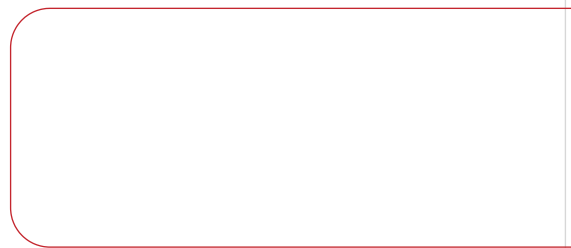


**Кабельный лоток лестничного типа Varistar,
2450H 300W 30D**

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-579

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: вертикальный монтаж
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

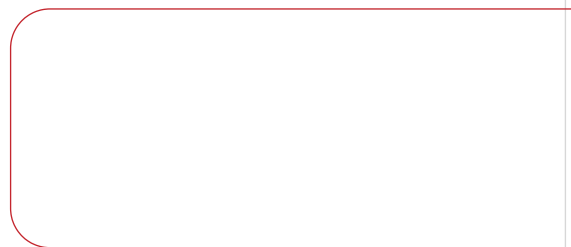


**Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7021, 1000D**

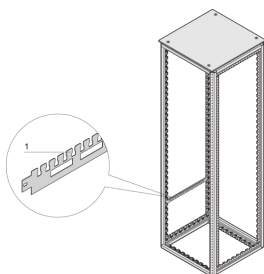
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-330

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Подходит для: Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 23130-331

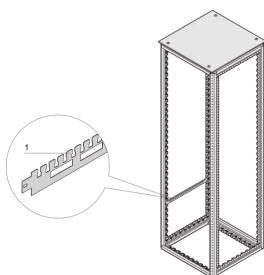


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7021, 1100D

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Подходит для: Varistar CP

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-332

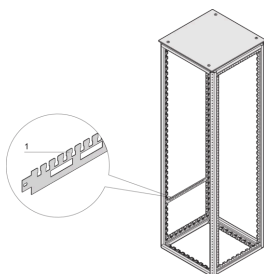


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7021, 1200D

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Подходит для: Varistar CP

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-326

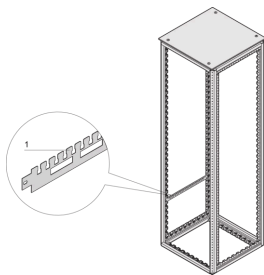


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7021, 600D

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-328

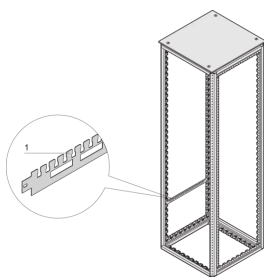


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7021, 800D

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-329

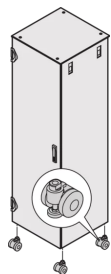


Кабельная опорная рейка Varistar для шкафа,
глубина, RAL 7021, 900D

- Тип изделия: Опорный рельс
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Держатель кабеля, Боковой монтаж
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-078



Поворотные ролики Varistar с регулируемыми
ножками, 400 кг, высота 85 ... 95 мм

- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Varistar
- Статическая нагрузка: 400 кг
- Диаметр: 85 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-020

Поворотные ролики Varistar CP с 2 фиксаторами, 900 кг



- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Varistar CP
- Статическая нагрузка: 900 кг
- Диаметр: 64 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-018

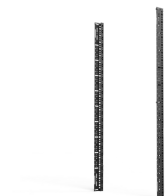
Varistar CP, 400 kg, Height 80 mm



- Тип изделия: Поворотный ролик
- Линейка изделий: Varistar CP
- Статическая нагрузка: 400 кг
- Диаметр: 60 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-220

Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco, 1200H 600W, RAL 7021

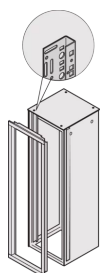


- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн
- Подходит для: Varistar; Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

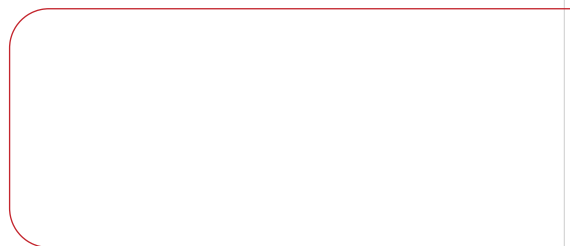
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-230

Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco, 1200H 600W, RAL 7035



- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: шкаф

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

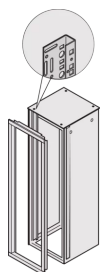
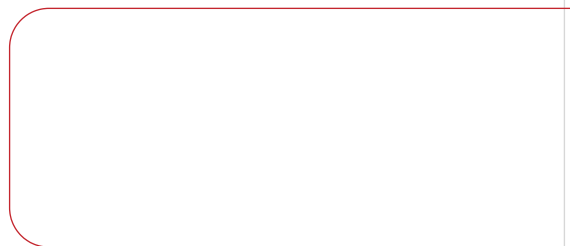


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
1400H 600W, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-221

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

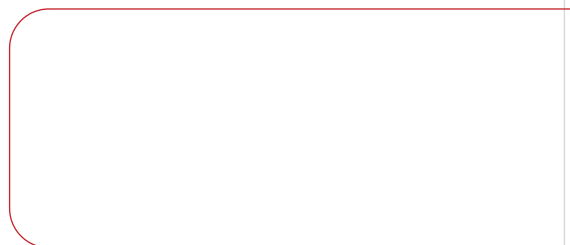


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
1400H 600W, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-231

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: шкаф

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 23130-222

Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
1600H 600W, RAL 7021

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-232

Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
1600H 600W, RAL 7035

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: шкаф

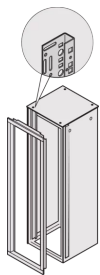
ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-223

Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
1800H 600W, RAL 7021

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

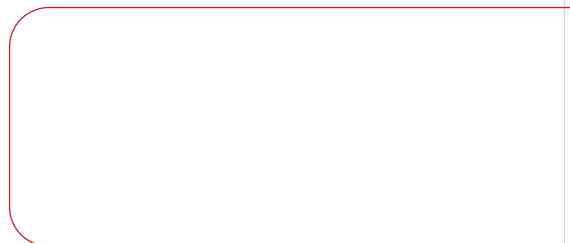


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
1800H 600W, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-233

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: шкаф

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

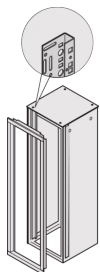
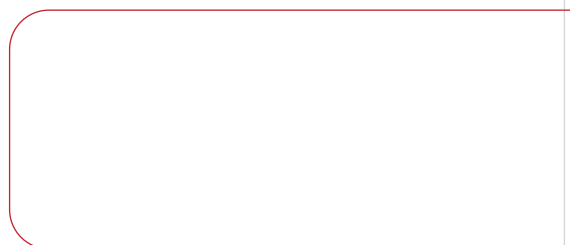


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
2000H 600W, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-224

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

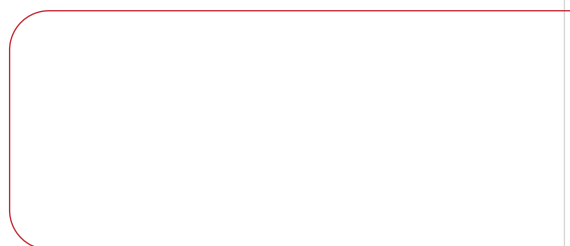


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
2000H 600W, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-234

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: шкаф

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



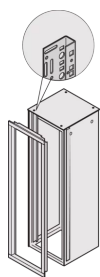
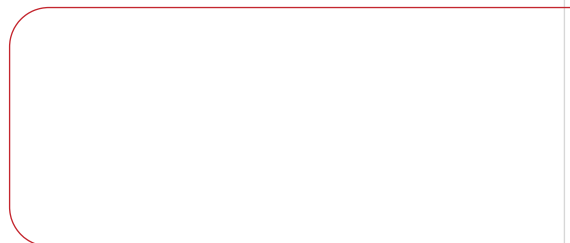


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
2200H 600W, RAL 7021

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-225

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: Шкаф Varistar CP

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

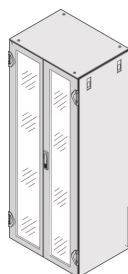
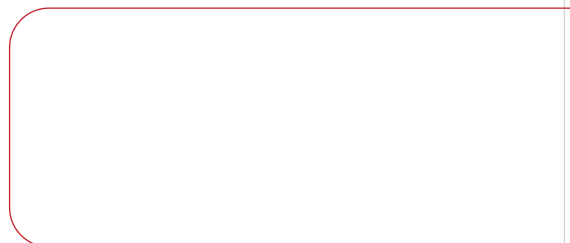


Кронштейн адаптера для рамы Varistar Deco,
2200H 600W, RAL 7035

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-235

- Тип изделия: Кронштейн
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кронштейн для рамы Deco
- Подходит для: шкаф

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Дверь Varistar с двойным остеклением, класс
защиты IP 20, 3-точечное запирание, RAL 7021,
1600H 800W

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-675

- Тип изделия: Дверь шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Двустворчатая остекленная дверь
- Тип блокировки: 3-точечное запирание

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



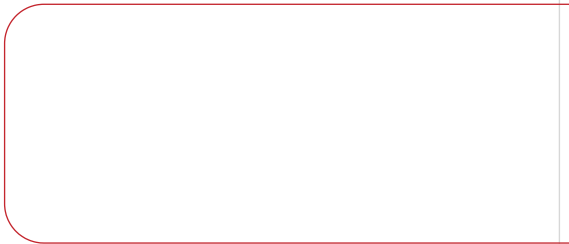
Защита от краев для зон вырезки верхней крыши Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 28127-281



- Тип изделия: Накладка
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Защита кромок для зон вырезов
- Материал: Поливинилхлорид

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Соединительная панель Varistar EMC, IP55, промывка, RAL 7021, высота 400, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-578

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Соединительная панель Varistar EMC, IP55, промывка, RAL 7021, высота 400, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-579

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



Соединительная панель Varistar EMC, IP55,
промывка, RAL 7035, высота 400, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-578

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



Соединительная панель Varistar EMC, IP55,
промывка, RAL 7035, высота 400, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-579

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

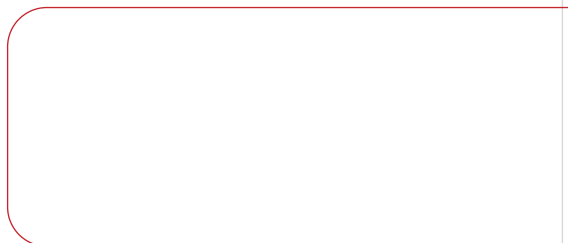


Соединительная панель Varistar EMC, IP55, с
выемкой, RAL 7021, высота 400, ширина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-580

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель, утопленная
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

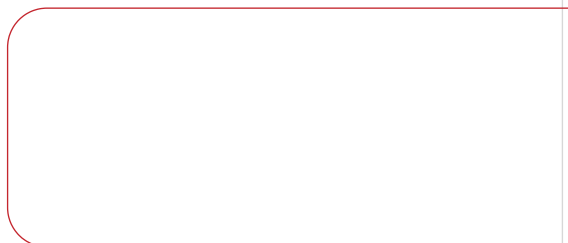


Соединительная панель Varistar EMC, IP55,
утопленная, RAL 7021, высота 400, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-581

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель, утопленная
- Цвет: черно-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

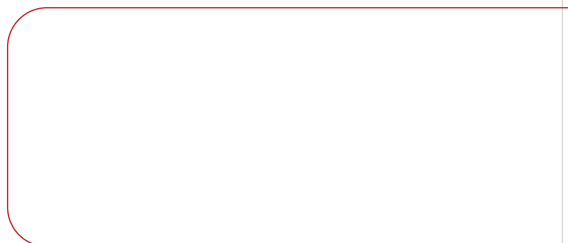


Соединительная панель Varistar EMC, IP55,
утопленная, RAL 7035, высота 400, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-580

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель, утопленная
- Цвет: светло-серый

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ



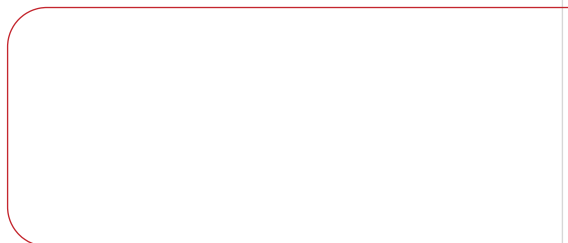


Соединительная панель Varistar EMC, IP55,
утопленная, RAL 7035, высота 400, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-581

- Тип изделия: Стенка шкафа
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Присадочная панель, утопленная
- Цвет: светло-серый

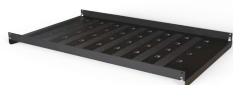
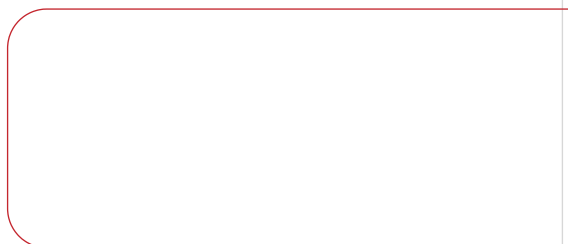
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Комплект армирующих направляющих Varistar
для полок 19 дюймов

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-310

- Тип изделия: комплект крепежных деталей
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Комплект для армирования

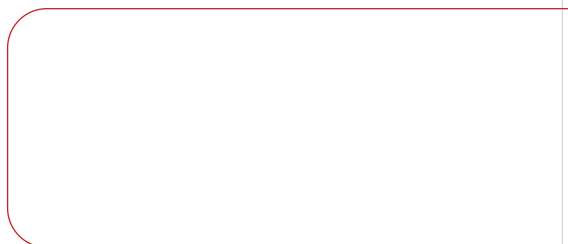


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 1000

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-327

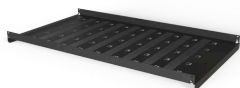
- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 21130-550

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 1100

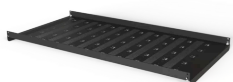


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-551

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 1200

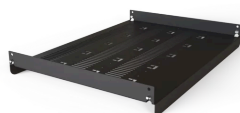


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-322

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 500



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-323

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 600

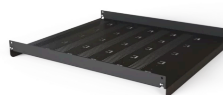


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-324

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 700

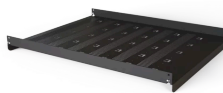


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-325

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 800

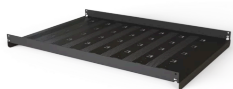


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-326

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 600, глубина 900

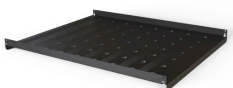


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-337

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 1000

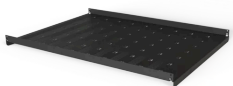


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-552

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 1100

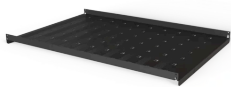


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-553

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 1200

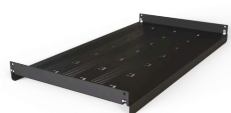


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-332

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 500

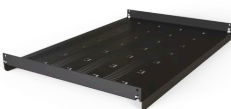


- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-333

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 600



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-334

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 700



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 21130-335

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 800



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

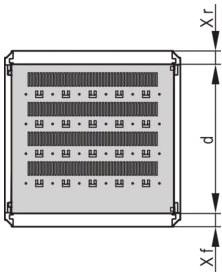
№ В КАТАЛОГЕ: 21130-336

Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7021,
ширина 800, глубина 900



- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

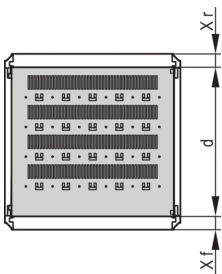
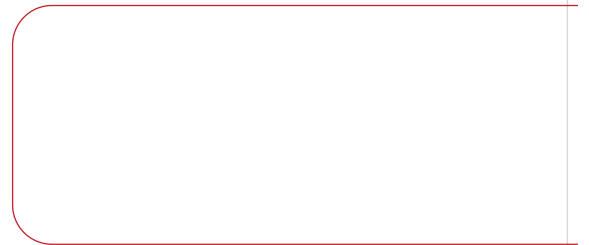


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 1000

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-327

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

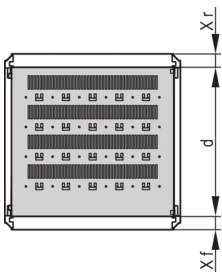
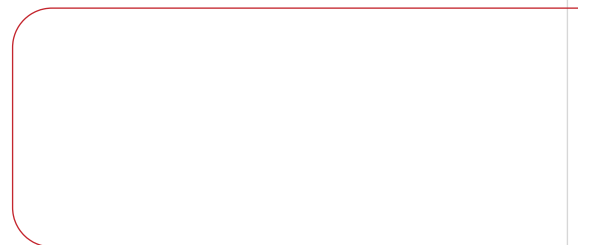


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 1100

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-550

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

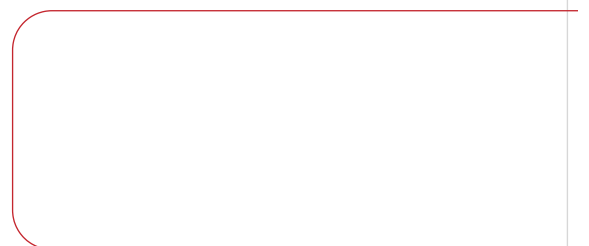


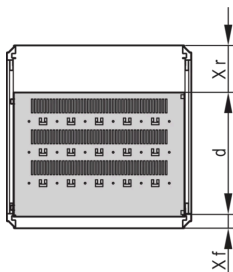
Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 1200

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-551

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



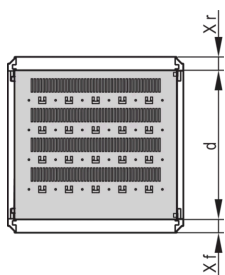
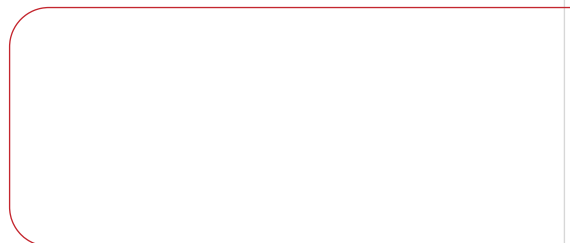


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 500

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-322

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

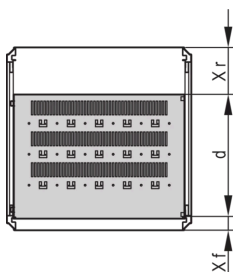
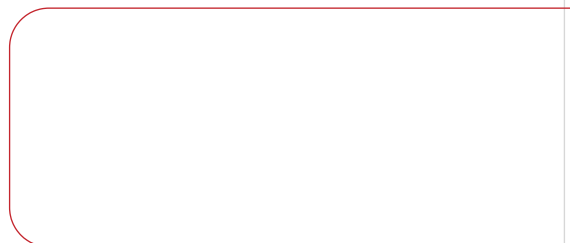


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-323

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

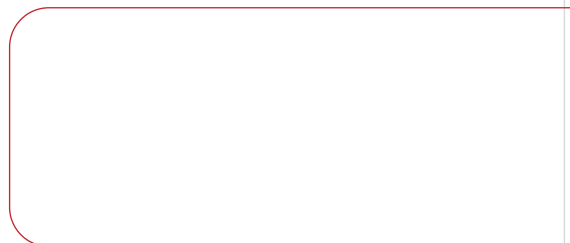


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 700

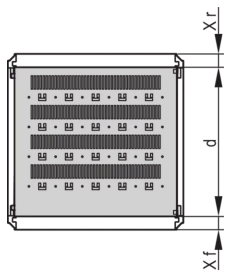
№ В КАТАЛОГЕ: 22130-324

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 22130-325

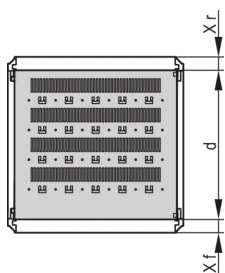


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 800

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-326

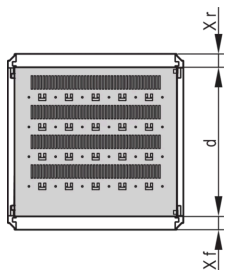


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 600, глубина 900

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

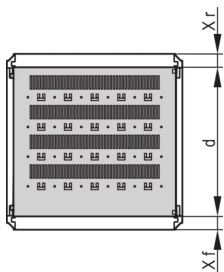
№ В КАТАЛОГЕ: 22130-337



Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 1000

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ

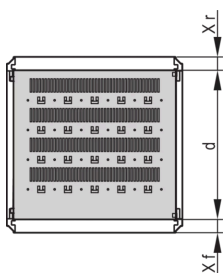
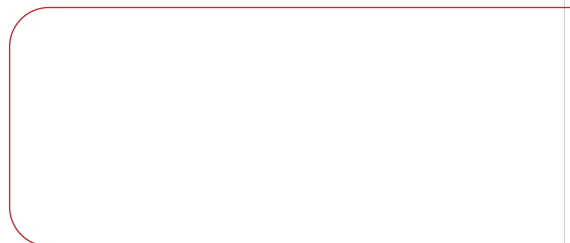


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 1100

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-552

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

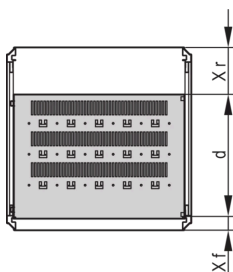
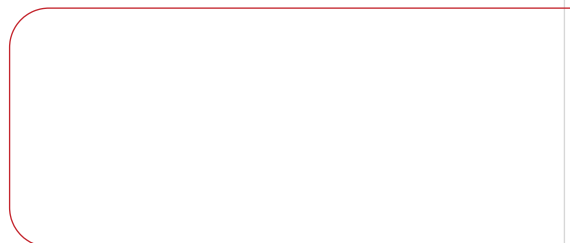


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 1200

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-553

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

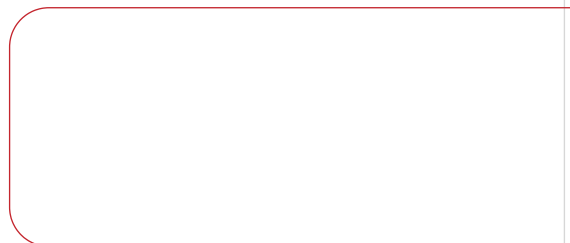


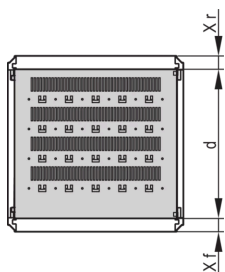
Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 500

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-332

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

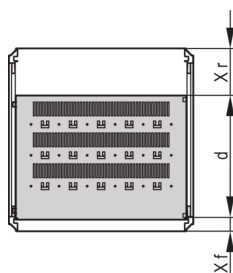




Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 600

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

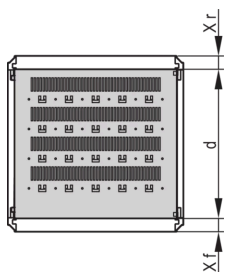
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 700

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Глубина для установки заподлицо
- Материал: сталь

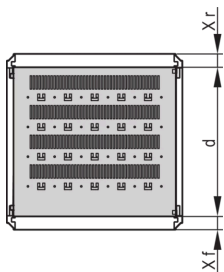
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035,
ширина 800, глубина 800

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

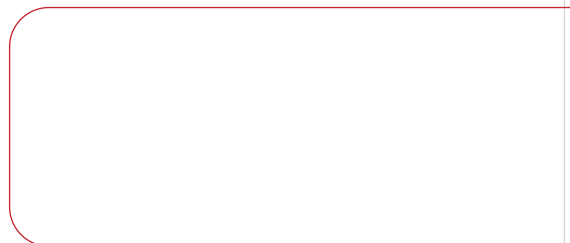


Полка Varistar, стационарная, 75 кг, RAL 7035, ширина 800, глубина 900

№ В КАТАЛОГЕ: 22130-336

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Полная глубина
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

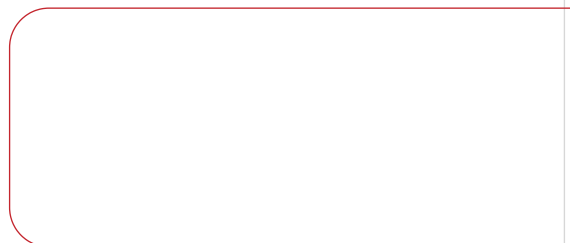


Направляющая Varistar, 100 кг, 1 пара, глубина 300

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-116

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

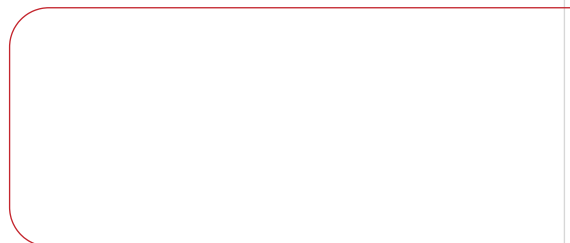


Направляющая Varistar, 100 кг, 1 пара, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-118

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Направляющая Varistar, 100 кг, 1 пара, глубина 800



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

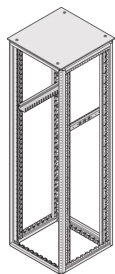
Направляющая Varistar, 100 кг, 1 пара, глубина 900



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

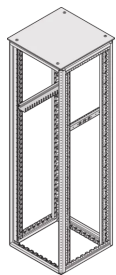
[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

Направляющая Varistar, 100 кг, 5 пары, глубина 1000



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

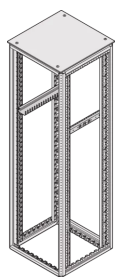
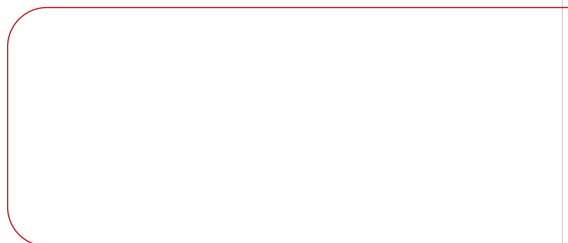


Направляющая Varistar, 100 кг, 5 пары, глубина 300

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-126

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

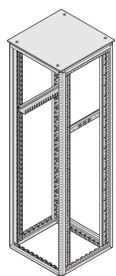
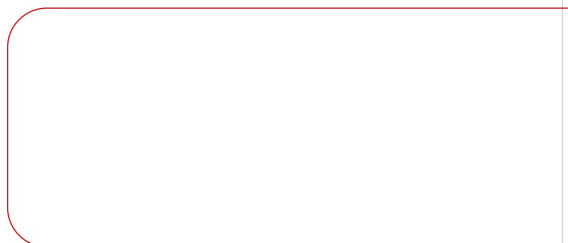


Направляющая Varistar, 100 кг, 5 пары, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-123

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

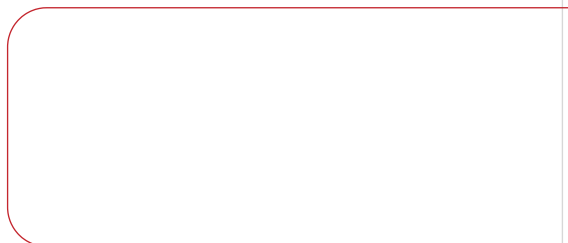


Направляющая Varistar, 100 кг, 5 пары, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-124

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



№ В КАТАЛОГЕ: 23130-098

Направляющая Varistar, 25 кг, 1 пара, глубина 1000



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-096

Направляющая Varistar, 25 кг, 1 пара, глубина 600



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

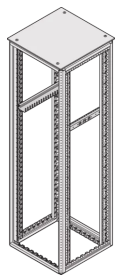
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-097

Направляющая Varistar, 25 кг, 1 пара, глубина 800



- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

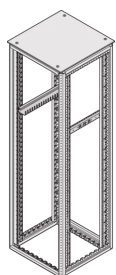
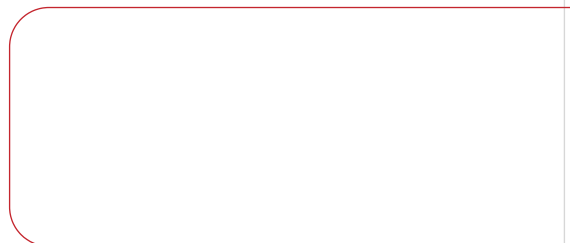


Направляющая Varistar, 25 кг, 5 пары, глубина 1000

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-103

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

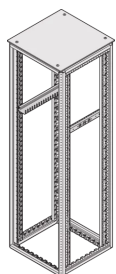
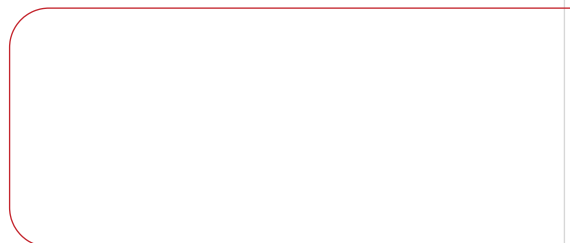


Направляющая Varistar, 25 кг, 5 пары, глубина 600

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-101

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

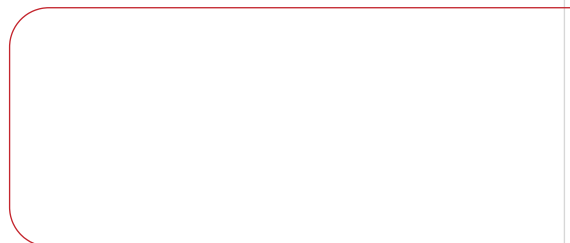


Направляющая Varistar, 25 кг, 5 пары, глубина 800

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-102

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Материал: сталь

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

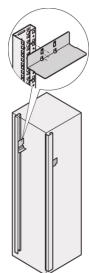
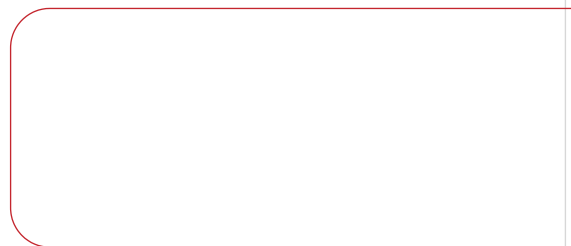


Направляющая Varistar, короткая, 15 кг, 1 пара

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-094



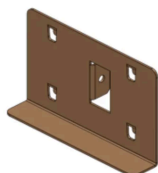
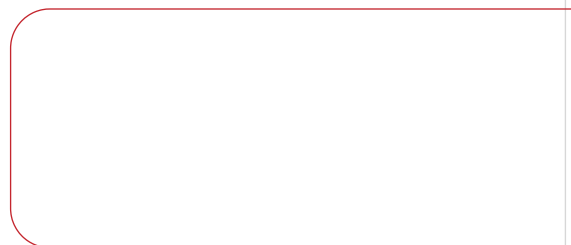
- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Статическая нагрузка: 15 кг



Направляющая Varistar, короткая, 15 кг, 5 пары

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-095

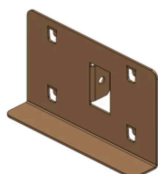
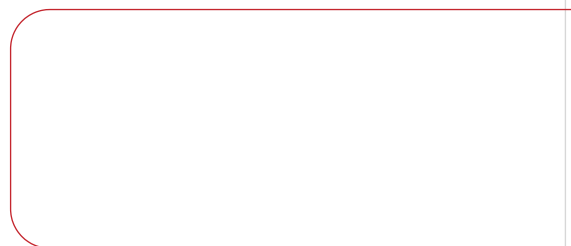
- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP
- Статическая нагрузка: 15 кг



Скользкая направляющая для качающейся рамы Varistar для 600 ш

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-183

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar



Скользкая направляющая для качающейся рамы Varistar для 800 ш

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-184

- Тип изделия: направляющая рейка
- Линейка изделий: Varistar

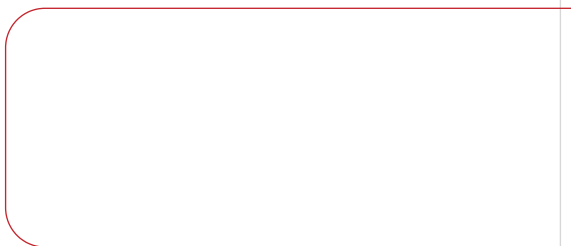


Элемент укладки излишней длины кабелей Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-050

- Тип изделия: Плата управления
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Кабельный держатель
- Цвет: черно-серый

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)



Рабочая поверхность для 19-дюймовых выдвижных ящиков шкафа

№ В КАТАЛОГЕ: 20110-060

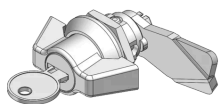
- Тип изделия: Профиль
- Подходит для: 19-дюймовые шкафы
- Высота изделия: 1 мм
- Ширина изделия: 408 мм

[ПОКАЗАТЬ БОЛЬШЕ](#)

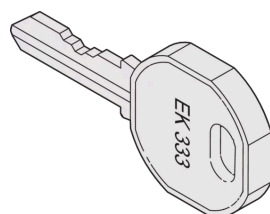


Замок 19-дюймовой поворотной рамы Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 60113-267



- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Поворотный
- Подходит для: Varistar CP



Запасной ключ для 19-дюймовой поворотной рамы Varistar 333

№ В КАТАЛОГЕ: 60220-003

- Тип изделия: Ключ



RFID-карта для сетевых электронных замков, 125 КГц HID

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-526

- Тип изделия: Ключ-карта
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Ключ-карта HID
- Подходит для: Электронный замок MLR; Varistar CP



Электронный замок Varistar CP, ведущий, MLR 3000, 125 КГц-HID

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-006

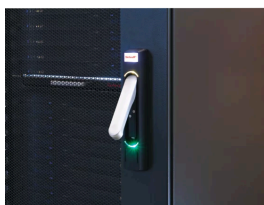
- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Электронный замок HID
- Подходит для: Varistar CP



Электронный замок Varistar CP, ведущий, MLR
3000, 13,56 МГц-MIFARE

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-007

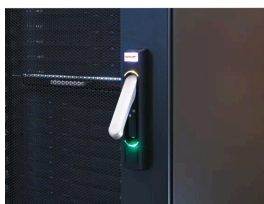
- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Электронный замок Mifare
- Подходит для: Varistar CP



Электронный замок Varistar, ведущий, MLR
3000, 13,56 МГц MIFARE для Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-565

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Электронный замок Mifare



Электронный замок Varistar, ведомый, MLR
1000 для Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-004

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Электронный замок
- Подходит для: Varistar CP



Личинка с треугольным ключом Varistar, 6,5 мм,
для рычажной ручки с 3/4-точечным
запиранием

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP

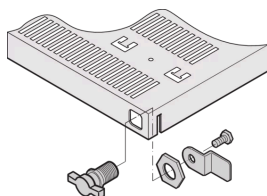
№ В КАТАЛОГЕ: 60130-920



Личинка с квадратным ключом Varistar, 8 мм,
для рычажной ручки Varistar с 3/4-точечным
запиранием

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP

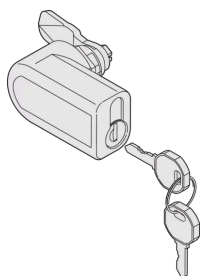
№ В КАТАЛОГЕ: 60130-919



19-дюймовые принадлежности для
телескопических полок, Т-образный замок

- Тип изделия: Замок
- Подходит для: Varistar CP

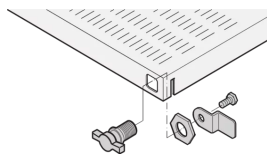
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-092



Замок блокировки для изолированного
коридора с ручной раздвижной дверью

- Тип изделия: Замок
- Тип: Замок для раздвижной двери
- Подходит для: Система изоляции воздушных потоков в коридоре

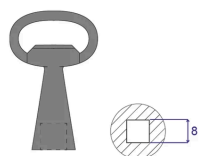
№ В КАТАЛОГЕ: 23130-473



Замок для полки Eurorack

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Eurorack

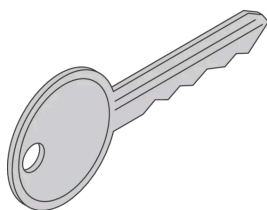
№ В КАТАЛОГЕ: 21101-132



Квадратный ключ 8 мм для замка

- Тип изделия: Ключ

№ В КАТАЛОГЕ: 60114-365



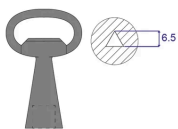
Ключ № 2233

- Тип изделия: Ключ

№ В КАТАЛОГЕ: 60127-018

Ключ, треугольник 6,5 мм

№ В КАТАЛОГЕ: 60127-045



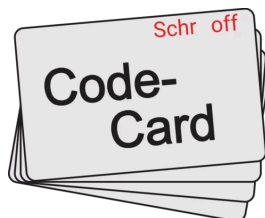
- Тип изделия: Ключ



Карточка для автономного электронного замка, 125 КГц HID

№ В КАТАЛОГЕ: 60130-678

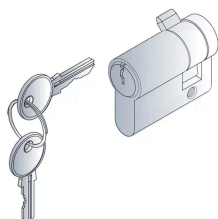
- Тип изделия: Ключ-карта
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Ключ-карта HID
- Подходит для: Электронный замок MLR; Varistar CP



Карточка для автономного электронного замка, 13,56 МГц MIFARE

№ В КАТАЛОГЕ: 60130-832

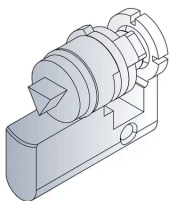
- Тип изделия: Ключ-карта
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Ключ-карта Mifare
- Подходит для: Электронный замок MLR



Цилиндр замка Novastar, личинка DIN

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-064

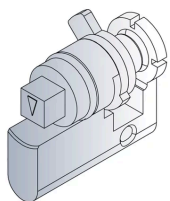
- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Novastar



**Цилиндр замка Novastar, личинка CNOMO,
6,5 мм, треугольный**

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Novastar

№ В КАТАЛОГЕ: 27230-062



Цилиндр замка Novastar, квадратная личинка

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Novastar

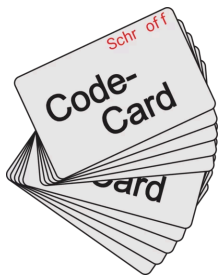
№ В КАТАЛОГЕ: 27230-063



Источник питания для электронного замка

- Тип изделия: Источник питания перем./пост. тока
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: блок питания
- Подходит для: Электронный замок MLR; Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-515



RFID-карта для сетевых электронных замков,
13,56 МГц MIFARE

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-566

- Тип изделия: Ключ-карта
- Линейка изделий: Varistar
- Тип: Ключ-карта Mifare
- Подходит для: Электронный замок MLR



Настольное устройство считывания карт RFID

№ В КАТАЛОГЕ: 60630-088

- Тип изделия: модуль управления
- Подходит для: шкаф



Программное обеспечение для управления
доступом через сеть, Administration Suite

№ В КАТАЛОГЕ: 60130-680

- Тип изделия: Программное обеспечение
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Электронный замок MLR; Varistar CP



Аккумулятор для электронного замка Varistar,
напряжение 12 В

№ В КАТАЛОГЕ: 60130-729

- Тип изделия: Аккумулятор
- Подходит для: Электронный замок MLR; Varistar CP



Электронный замок Varistar CP, ведущий, MLR
5000, 125 КГц-HID

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-028

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип: Передняя дверь
- Подходит для: Шкаф Varistar CP



Электронный замок Varistar CP, ведущий, MLR
5000, 13,56 МГц-MIFARE

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-029

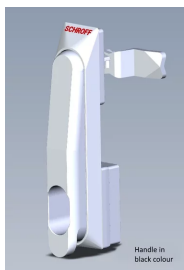
- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: Varistar CP



Ручка рычажного типа Varistar CP

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-003

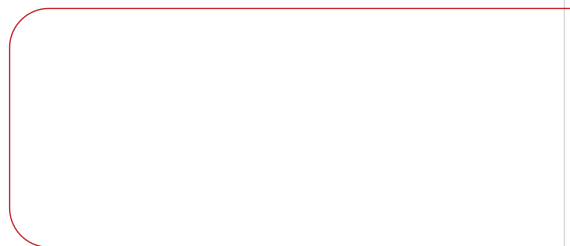
- Тип изделия: Ручка
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP



Ручка рычажного типа Varistar CP для цилиндра ASSA

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-062

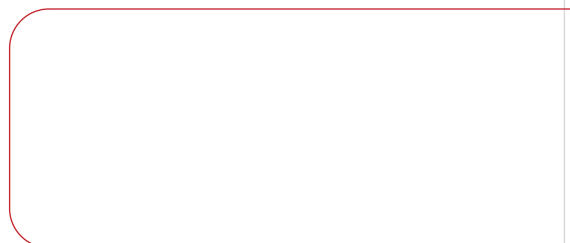
- Тип изделия: Ручка
- Линейка изделий: Varistar CP
- Тип ручки: Передняя ручка



Ручка рычажного типа Varistar CP для цилиндра KABA

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-063

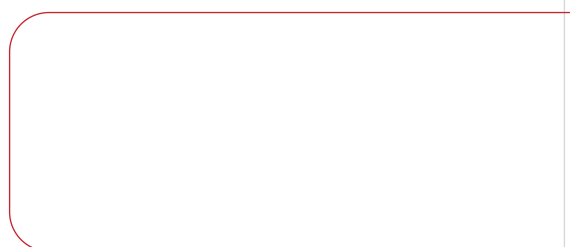
- Тип изделия: Ручка
- Линейка изделий: Varistar CP
- Подходит для: шкаф
- Тип ручки: Передняя ручка



Varistar CP Lever Handle With Numeric Lock, Key 1333

№ В КАТАЛОГЕ: 24630-002

- Тип изделия: Ручка
- Подходит для: Varistar CP



Личинка с ключом для рычажной ручки Varistar, 3/4-точечное запирание

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-601

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar
- Подходит для: Varistar CP



Поворотная ручка Varistar, EMC

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-646

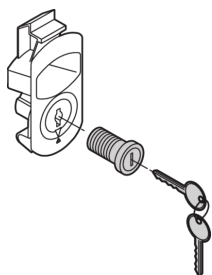
- Тип изделия: Ручка



Ручка рычажного типа Varistar, IP 55

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-645

- Тип изделия: Ручка



Замок для задней стенки Varistar

№ В КАТАЛОГЕ: 23130-133

- Тип изделия: Замок
- Линейка изделий: Varistar



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: swb@nt-rt.ru || сайт: <https://schroff.nt-rt.ru/>