





ΚΑΤΑΛΟΓ 2016-2018

SCAME PARRE S.p.A





ФИЛОСОФИЯ

Философия компании Scame основана на простом принципе - неустанный поиск все более функционального, практичного и безопасного оборудования. Она основана на решениях для малых и больших проблем, связанных с использованием электроэнергии с точки зрения профессионалов-электромонтажников, а также для потребителей готовой продукции. Это принцип, который позволил компании Scame экспортировать собственное электротехническое ноу-хау в сотрудничестве с международными компаниями.

СТРУКТУРА

Компания Scame была основана в 1963 году. Она состоит из 7 производственных подразделений, расположенных в Италии и во всем мире. Всего у нас работает около 700 сотрудников, которые задействованы на различных этапах производства и обслуживания клиентов, а также технической поддержки сети агентов. Компания Scame имеет 7 филиалов, расположенных по всему миру и представительства в 77 странах на 5 континентах.

СЕРТИФИКАТЫ И КАЧЕСТВО

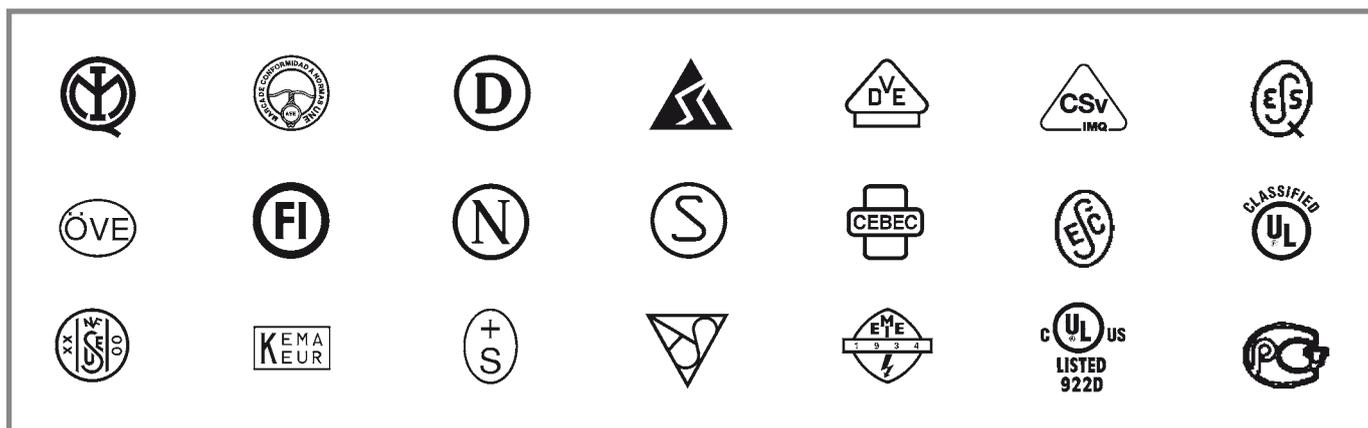
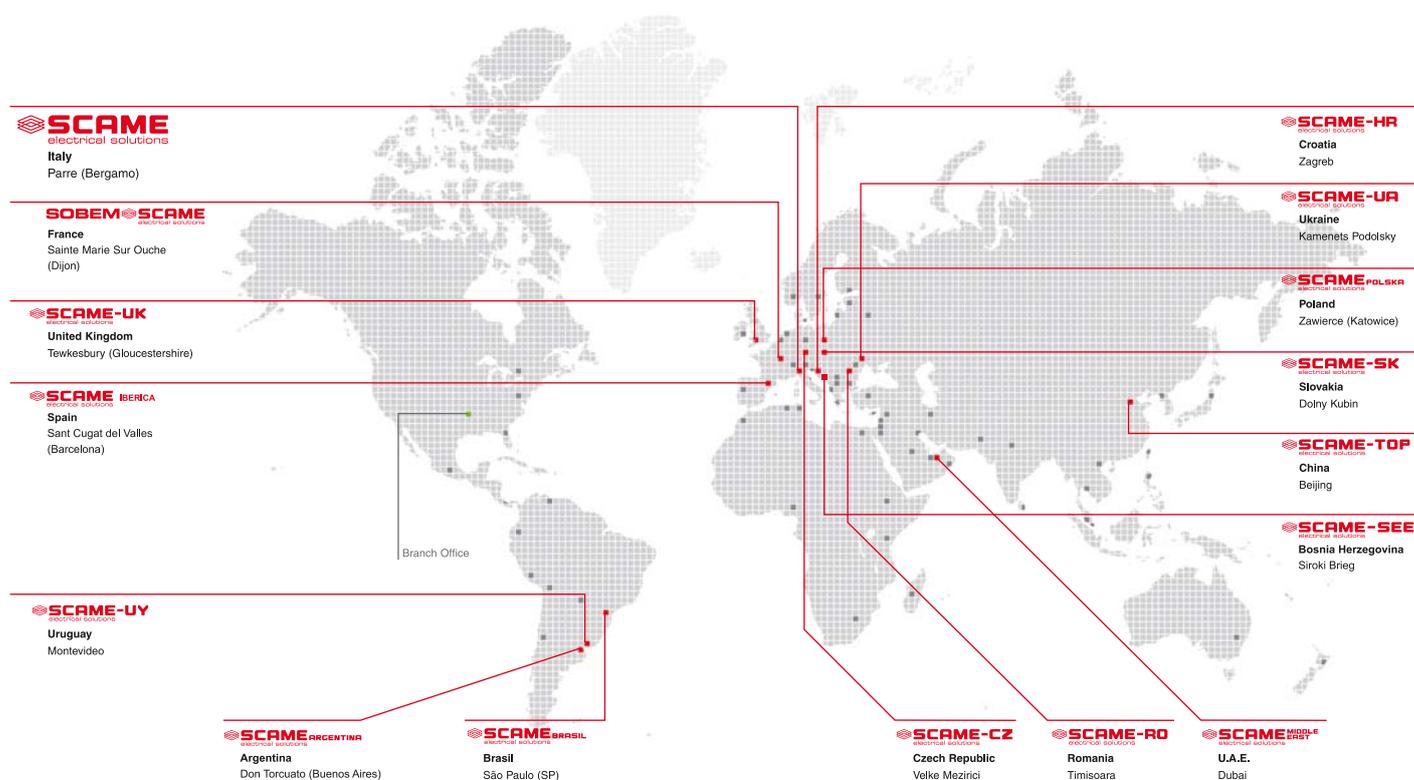
Компания Scame производит более 9000 видов продукции, которая проверена и гарантирована знаками качества в мире, такими как: IMQ, VDE, SEMKO. Кроме того, мы уделяем большое внимание "корпоративной системе качества", которая способствует всестороннему контролю за процедурами и внутренней организацией производства, что позволяет достичь CSQ UNI EN ISO 9001.

БУДУЩЕЕ

Компания Scame ориентирована на рынок, мы всегда готовы ответить на запросы потребителей. С помощью бизнес партнеров, оптовиков, дистрибьюторов и иностранных филиалов все наши усилия направлены на удовлетворение нужд конечного потребителя. Будущее компании основано на технических разработках и исследованиях, что приводит к улучшению продукции, чтобы удовлетворить наших клиентов.



SCAME в мире



Определение символов и сокращений

Степень защиты (Код IP) EN 60529

Степень защиты подходит для разработки мер, которые являются частью электрического оборудования, например, покрытия, защитные накладки. Целью этой защиты является снижение риска получения травмы в результате контакта с частями под напряжением частей или прикосновение с ними и возникновение неполадок электрического оборудования. Международный символ защиты IP (степень защиты).

Степень защиты от случайного прикосновения или попадания посторонних предметов.

IP	Защита от попадания посторонних предметов	
0		Нет защиты от попадания инородных тел
1		Защита от проникновения твердых тел более 50 мм
2		Защита от проникновения твердых тел более 12,5 мм
3		Защита от проникновения твердых тел более 2,5 мм (защищен от контакта с инструментом)
4		Защита от проникновения твердых тел больше, чем 1,0 мм (защита от контакта с проводом)
5		Частичная защита от попадания пыли (защита от контакта с проводом)
6		Полная защита от попадания пыли (защита от контакта с проводом)

Степень защиты от проникновения воды.

IP	Защита от воды	
0		
1		Защита от капель воды, падающих вертикально
2		Вертикально падающие капли воды, покрытие может быть наклонено на 15 ° от вертикали
3		Распыления воды до 60 ° от вертикали
4		Вода распыляется на корпус в любом направлении
5		Защита от струй воды с любого направления
6		Защита от потока воды с любого направления
7		Защита от погружения в воду при заданном давлении и времени
8		Защита при непрерывном погружении в воду

Дополнительная буква (опционально)

IP-код может быть дополнен дополнительным обозначением. Он служит точным обеспечением к уровню защиты. Этот знак находится после кода IP-номера.

Обозначение	Описание
A	Защита от прикосновения к токопроводящим частям
B	Защита от прикосновения к токопроводящим частям пальцем
C	Защита от прикосновения к токопроводящим частям инструментом
D	Защита от прикосновения к проводам под напряжением

Дополнительная буква (опционально)

Используется в качестве дополнительной информации об устройстве

Обозначение	Описание
H	Высокое напряжение
M	При проведении испытания на воде движущихся частей оборудования (например, ротор) находится в движении
S	При проведении испытания на воде, движущихся частей оборудования (например, ротор) находится в состоянии покоя
W	При определении дополнительных возможностей

Символы

Для того, чтобы предоставить больше информации о продукции в каталоге были использованы символы. Символами являются следующие:

	упаковка
	розетка DIN VDE 0620 2P+E 16A 250V германский стандарт
	розетка NFC 61-314 2P+E 16A 250V французский стандарт
	розетка EN 60309 2P+E 16A 24V
	розетка EN 60309 2P+E 16A 110/130V~ 4h
	розетка EN 60309 2P+E 16A 220/250V~ 6h
	розетка EN 60309 3P+E 380/415V~ 6h
	розетка EN 60309 3P+N+E 380/415V~ 6h
	кабель в размотанном состоянии
	свернутый кабель
MCB	автоматический выключатель
RCD	уЗО
RCBO	дифференциальный автоматический выключатель

Вилки и розетки для промышленного применения

в соответствии с IEC 60309 номинальное рабочее напряжение 50 В

Часовое положение

Информация о часовом положении отображена на бирке вилки и розетки. Для монтажа соединения нужно соблюдать часовую характеристику. Место центрального контакта соответствует «6 часам», а также служит дополнительным механизмом, который предотвращает случайное размыкание контактов вилки и розетки.

Отображение часов

Весь ассортимент вилок и розеток соответствует IEC 60309, информацию Вы можете найти в общем каталоге SCAME или www.scame.com.

Примеры, используемые в конструкции:

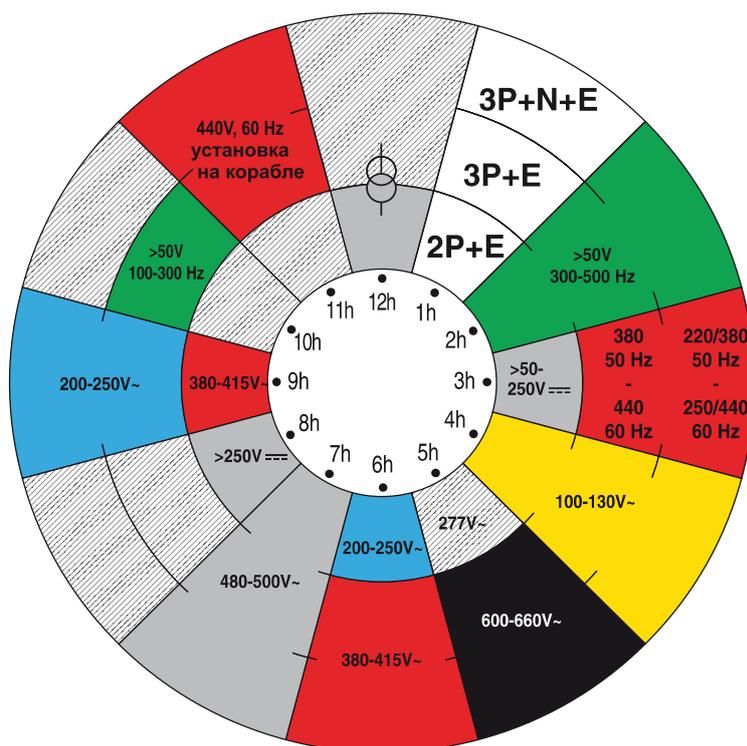
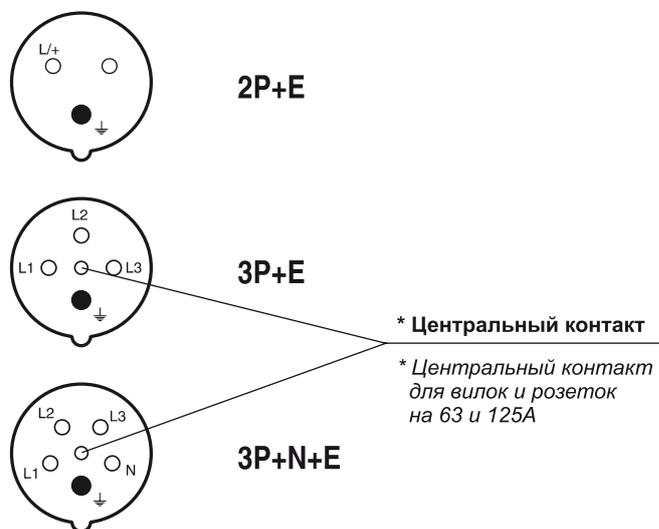
- Использование стандартной 6-часового расположения
- Холодильные контейнеры 3-часовое расположение
- Морские порты и установки для лодок 11-часовое расположение
- Постоянный ток (2P+E) 3 и 8 часовое расположение
- Изолирующие трансформаторы (ТСТ), 12 часовое расположение
- Высокая частота от 100 до 300 Гц 10 часовое расположение
- Высокая частота от 300 до 500 Гц 2 часовое расположение
- Конкретное напряжение 100 - 130В - 4 часовое расположение
- 480-500В - 7 часовое расположение
- 600-690В - 5 часовое расположение

Цветовая гамма

в зависимости от напряжения RAL.

Диапазон напряжения (V)	Цветовая гамма
20 - 25	фиолетовый
40 - 50	белый
100 - 130	желтый
200 - 250	синий
380 - 480	красный
500 - 690	черный

Сочетание зеленого с номинальным рабочим напряжением может быть использовано для определения частот от 60 Гц до 500 Гц включительно.



1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Вилки переносные
стр. 10-12



Розетки переносные
стр. 13-14



Щитовые розетки
стр. 14-15



Настенные розетки
стр. 16-17



Вилки щитовые и настенные
стр.18



Вилки и розетки <50В
стр. 19-21



Корпуса и аксессуары
стр. 22



Разъемы бытовые
стр. 22

3. УДЛИНИТЕЛИ



Пустые барабаны
стр. 32-33



Барабаны 230В/16А
стр. 34



Барабаны 400В/16А/32А
стр. 35-37



Барабаны 400В с выключателями
стр. 38



Барабаны 230В самонаматы вающиеся
стр. 39



Кнопочные выключатели
стр. 40-41



Промышленные выключатели 0-1, 1-0-2
стр. 42-43



Промышленные выключатели до 1600А
стр. 44

7. КОРПУСА МОНТАЖНЫЕ ПОД АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ



Корпуса монтажные серии FLAT
стр. 54-56



Корпуса монтажные DOMINO IP40
стр. 57



Корпуса монтажные DOMINO IP66
стр. 58



Резиновые монтажные корпуса
стр. 59



Корпуса DOMINO под розетки
стр. 60-61



Корпуса BLOCK под розетки
стр. 62



Корпуса ENERBOX под розетки
стр. 63

9. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ



CUBIK IP55 сальниками
стр. 68-69



CUBIK IP55 без сальников
стр. 68-69



SCABOX IP44-IP55 с сальниками
стр. 70



SCABOX IP56 без сальников
стр. 70



SCABOX IP56 прозрачная крышка
стр. 70



Аксессуары для SCABOX
стр. 71



SCABOMET IP54 с сальниками
стр. 72



Распределительная коробка IP67
стр. 72

11. КАБЕЛЬНЫЕ САЛЬНИКИ И СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ



Заглушки
стр. 80-81



Заглушки
стр. 80-81



Кабельные сальники PG и M
стр. 82-83



Кабельные сальники M
стр. 82-83



Одноместные соединители
стр. 84



Многоместные соединители
стр.85



SPIREX гибкие трубы УФ
стр. 86-87



Гибкие трубы УФ 320N - 750N
стр. 88

13. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ IP55 UNIBOX



UNIBOX пустой корпус
стр. 94-95



UNIBOX комплектное исполнение
стр. 95



Монтажные аксессуары к UNIBOX
стр. 95



Выключатели и розетки серии AQUALINE
стр. 95



Выключатели IP66
стр. 96-97



Розетки 230В IP66
стр. 98



Монтажные аксессуары
стр. 99

16. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА С РОЗЕТКАМИ



Без места под автоматические выключатели
стр. 108-110



С местом под автоматические выключатели
стр. 110-123



С авт.-ми. выключателями
стр. 110-123



С авт.-ми. выключателями
стр. 110-123



С трансформатором SELV (24В)
стр. 124-125



С розетками 400В/63А
стр. 126-127



С переносным кабелем
стр. 127



С бытовыми розетками IP66
стр. 128-129

2. ПЕРЕХОДНИКИ



Розетки OMNIA с блокировкой стр. 23-24

ADVANCE 2 розетки настенные стр. 25

ADVANCE GRP розетки настенные стр. 26

ADVANCE GRP розетки настенные стр. 27

Односторонний стр. 28-29

Многосторонний стр. 29-31

Пустой корпус стр. 30

Комплектное исполнение стр. 31

5. СВЕТИЛЬНИКИ

6. ПАТРОНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Промышленные выключатели серия EX стр. 45

Коммутаторы и аксессуары стр. 46-47

Настенные IP44 и IP66 стр. 48-50

Переносные светильники IP20 и IP65 стр. 51

Пластиковые и керамические стр. 52-53

Другие стр. 53

Кнопочные выключатели стр. 53

8. ПОЖАРНЫЕ АВАРИЙНЫЕ КНОПКИ



Соединители стр. 64

Аксессуары стр. 65

Металлические стойки стр. 65

Пожарные кнопки стр. 66-67

Пустой корпус IP65 стр. 67

Аксессуары стр. 67

10. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШКАФЫ



VEEBOX стр. 73

Коробки для скрытого монтажа стр. 73

Полиэстеровые коробки IP65-67 стр. 74

Распределительные коробки из алюминия IP66 стр. 74

Металлические шкафы METAL IP65 стр. 76-77

Пластиковые шкафы EASYBOX IP65 стр. 78-79

Аксессуары для серии EASYBOX стр. 78-79

ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА



Гибкие трубы устойчивые к УФ стр. 88

Трубы гладкие 320N - 750N стр. 89

Крепления стр. 90-91

Перфорированные кабельные каналы стр. 92

Бандаж кабеля спиральный стр. 92

Кабельные стяжки стр. 92

Кабельные скобы стр. 93

Аксессуары к кабельным стяжкам стр. 93

15. ATEX - ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ



Вилки EX переносные стр. 100-101

Кабельные сальники EX стр. 101

Настенные розетки EX 16A - 125A стр. 102

Промышленные выключатели стр. 103

Распред. коробки из алюминия IP66 стр. 104

Распред. коробки из полиэстера стр. 105

Распред. коробки с соединителями контактов стр. 105-107

17. КОРПУСА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК

18. СТАНЦИИ ЗАРЯДКИ

19. АРТИКУЛЫ



Переносной распределительный корпус MBOX стр. 130-133

EST для электросчетчиков стр. 134

Серия KIOSK стр. 134

DST до 200A стр. 135

Розетка тип 2, тип 3С, тип 3А стр. 136-137

Станции зарядки стр. 138

Комплект для зарядки и аксессуары стр. 138

Отличительной особенностью серии OPTIMA есть безвинтовое соединение проводов, что отличает его от других кабельных вилок и розеток. Эта серия предлагает широкий спектр разных видов и конструкций вилок и розеток на безошибочном дизайне, в соответствии с IEC 60309.

Новая серия XENIA вилок и розеток для промышленного использования соответствует всем требованиям по безопасности и максимальной функциональности устройства. Акцент был сделан на разумный ценовой диапазон.

Розетки серии OMNIA сделанные специально для промышленного использования с установкой блокирующего механизма и других устройств. Они изготавливаются для применения в наиболее сложных условиях по защите от напряжения и воздействия окружающей среды.

- Вилки переносные
- Розетки переносные
- Розетки щитовые
- Розетки настенные
- Вилки щитовые
- Вилки и розетки <50V
- Корпуса и аксессуары
- Вилки и розетки бытовые
- Розетки с блокирующим механизмом до 32A
- Корпуса с высокой механической прочностью
- Розетки с блокирующим механизмом до 63A

1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44



Прямая						
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	213.1633		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	213.1636		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	213.1637		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	213.3233		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	213.3236		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	213.3237		



Прямая – безвинтовой монтаж

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	213.1633P		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	213.1636P		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	213.1637P		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	213.3233F		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	213.3236F		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	213.3237F		



Прямая – реверсный механизм

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	213.1636RV		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	213.1637RV		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	213.3236RV		
32A	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	213.3237RV		

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP67



Прямая						
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	218.1633		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	218.1636		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	218.1637		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	218.3233		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	218.3236		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	218.3237		



Прямая – безвинтовой монтаж

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	218.1633P		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	218.1636P		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	218.1637P		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	218.3233F		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	218.3236F		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	218.3237F		



Прямая – реверсный механизм

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	218.1636RV		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	218.1637RV		
32A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	218.3236RV		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	218.3237RV		

Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP67



Прямая						
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
63A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6/24	218.6333		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/24	218.6336		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/24	218.6337		
125A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/8	218.12533		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/8	218.12536		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/8	218.12537		

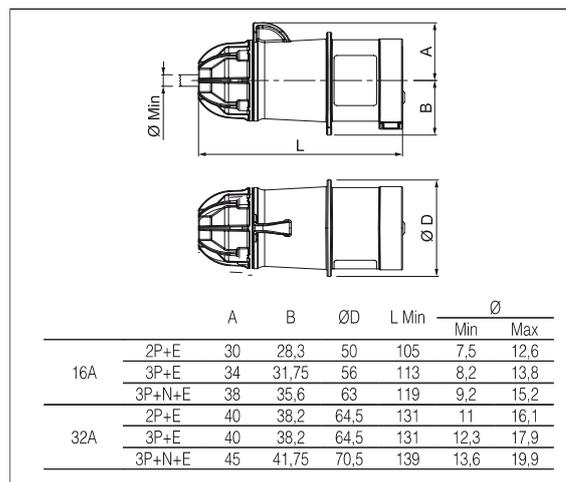
Серия XENIA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44



Прямая						
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул		
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	50	214.1633		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	40	214.1636		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	30	214.1637		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	25	214.3233		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	25	214.3236		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	20	214.3237		



1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия OPTIMA-EX

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4, EN 60079-0, EN 60079-31

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP66

Материал: термопластик, самозатухающий
 Макс.рабочая температура: +60 °C
 Glow wire test: 960 °C

EX классификация:

Atex код:  II 2D

EX изготовление: Ex tb IIIC T90°C Db IP66
 Ta -25°C +60°C

Макс.температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP66

Механическая прочность: 7J

Сертификат: IMQ 11 ATEX 011



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX1633		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX1636		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX1637		
32 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX3233		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX3236		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX3237		
63 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX6333		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX6336		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX6337		
125 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX12533		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX12536		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX12537		

Серия OPTIMA-EX

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4, EN 60079-0, EN 60079-31

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP66

Материал: термопластик, самозатухающий
 Температурный диапазон: -50 °C +60 °C - 16/32A
 -35 °C až +60 °C - 63/125A

EX классификация:

Atex код:  II 2D

EX изготовление: Ex e IIC T4, T5, T6 Gb
 Ex tb IIIC T80 °C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 15ATEX0017X

IECEX INE 15.0033X



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	219.1633		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.1636		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.1637		
32 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	219.3233		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.3236		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.3237		
63 A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.6336		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.6337		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.12536		
125 A	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.12537		

Серия EUREKA - MIL

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP67 для военного применения

Цвет: зеленый



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/50	216.81633		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	216.81636		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	216.81637		
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	216.83233		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	216.83236		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	216.83237		
63A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	215.86333		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	215.86336		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	215.86337		
125A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	215.812533		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	215.812536		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	215.812537		

Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP44 для специальных требований

Цвет: черный



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/50	213.1633.K		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	213.1636.K		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	213.1637.K		
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	213.3233.K		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	213.3236.K		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	213.3237.K		

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP67 для специальных требований

Цвет: черный



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/50	218.1633.K		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	218.1636.K		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	218.1637.K		
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	218.3233.K		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	218.3236.K		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	218.3237.K		

Серия ОПТИМА

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/50	313.1643		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	313.1646		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	313.1647		
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	313.3243		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	313.3246		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	313.3247		



Прямая – безвинтовой монтаж

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/50	313.1643P		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	313.1646P		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	313.1647P		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	313.3243F		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	313.3246F		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	313.3247F		

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP67



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	318.1643		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.1646		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.1647		
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	318.3243		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.3246		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.3247		



Прямая – безвинтовой монтаж

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	318.1643P		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.1646P		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.1647P		
32A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		10/40	318.3243F		
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.3246F		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/40	318.3247F		

Серия ОПТИМА

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP67



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		6/24	318.6343		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		6/24	318.6346		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		6/24	318.6347		
125A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/8	318.12543		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/8	318.12546		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/8	318.12547		

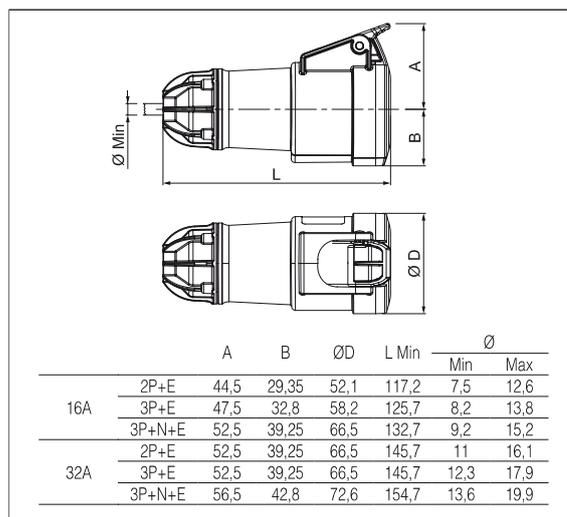
Серия XENIA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44



Прямая						
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		40	314.1643		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		30	314.1646		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		25	314.1647		
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		20	314.3243		
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		20	314.3246		
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		15	314.3247		



1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44

для специальных требований

Цвет: черный



Прямая							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	313.1643.K			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	313.1646.K			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	313.1647.K			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	313.3243.K			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	313.3246.K			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	313.3247.K			

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP67

для специальных требований

Цвет: черный



Прямая							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	318.1643.K			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	318.1646.K			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	318.1647.K			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	318.3243.K			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	318.3246.K			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	318.3247.K			

Серия EUREKA - MIL

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP67

для военного применения

Цвет: зеленый



Прямая							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	316.81643			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	316.81646			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	316.81647			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	316.83243			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	316.83246			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	316.83247			
63A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/1	315.86343			
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/1	315.86346			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/1	315.86347			
125A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/1	315.812543			
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/1	315.812546			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/1	315.812547			

Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ - IP44

Размеры фланца: 70x87 мм (16A)
84x106 мм (32A)



Наклонная							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	413.1663			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	413.1666			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	413.1667			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	413.3263			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	413.3266			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	413.3267			

Наклонная – безвинтовой монтаж							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	413.1663F			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	413.1666F			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	413.1667F			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	413.3263F			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	413.3266F			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	413.3267F			

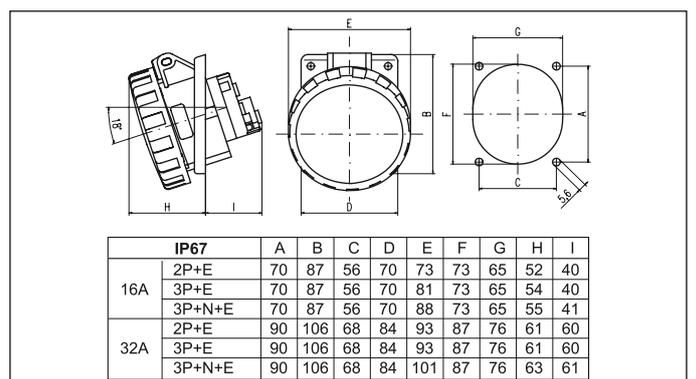
РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ - IP67

Размеры фланца: 70x87 мм (16A)
84x106 мм (32A)



Наклонная							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	418.1663			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	418.1666			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	418.1667			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	418.3263			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	418.3266			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	418.3267			

Наклонная – безвинтовой монтаж							
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул			
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	418.1663F			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	418.1666F			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	418.1667F			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	418.3263F			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	418.3266F			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	418.3267F			



Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ – IP44

Размеры фланца: 75x75 мм



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	422.1663
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	422.1666
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	422.1667
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	422.3263
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	422.3266
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	422.3267

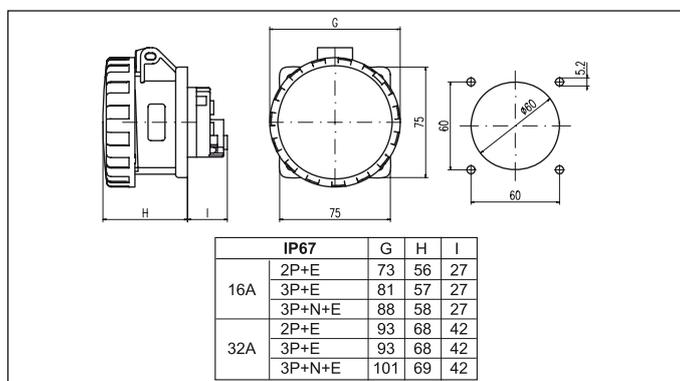
РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ – IP67

Размеры фланца: 75x75 мм



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	427.1663
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	427.1666
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	427.1667
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	427.3263
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	427.3266
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	427.3267



Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ – IP67

Размеры фланца: 110x100 мм (63A)
114x114 мм (125A)



Наклонная

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6/30	418.6363
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/30	418.6366
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/30	418.6367
125A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/10	418.12563
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	418.12566
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	418.12567

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ – IP67

Размеры фланца: 110x100 мм (63A)
110x100 мм (125A)



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6/30	428.6363
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/30	428.6366
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/30	428.6367
125A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/10	428.12563
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	428.12566
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	428.12567

Серия EUREKA - MIL

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ - IP67

для военного применения

Цвет: зеленый



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	427.81663
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	427.81666
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	427.81667
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	427.83263
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	427.83266
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	427.83267
63A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/10	427.86363
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	427.86366
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	427.86367
125A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/1	427.812563
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/1	427.812566
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/1	427.812567

1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия ОПТИМА

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

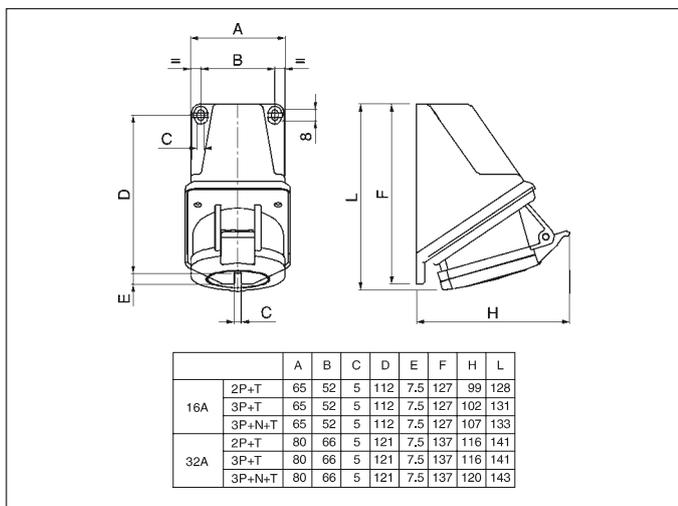
РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP44



Наклонный корпус							
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул				
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	513.1653			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	513.1656			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	513.1657			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/10	513.3253			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	513.3256			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	513.3257			



Наклонный корпус							
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул				
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	512.1653			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	512.1656			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	512.1657			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	512.3253			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	512.3256			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	512.3257			



(TOP) Наклонный корпус 3х кабельный сальник (базовая версия)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул				
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	513.1653T			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	513.1656T			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	513.1657T			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/10	513.3253T			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	513.3256T			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/10	513.3257T			

Серия ОПТИМА

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP67



Наклонный корпус							
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул				
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	517.1653			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	517.1656			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	517.1657			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	517.3253			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	517.3256			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	517.3257			



(TOP) Наклонный корпус 3х кабельный сальник (базовая версия)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул				
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	518.1653T			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	518.1656T			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	518.1657T			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	518.3253T			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	518.3256T			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	518.3257T			



(TOP) Наклонный корпус 3х кабельный сальник (безвинтовой монтаж)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул				
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	518.1653TF			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	518.1656TF			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	518.1657TF			
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	518.3253TF			
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	518.3256TF			
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	518.3257TF			

Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ - IP44



Розетки настенные комбинированные ФРАНЦУЗСКИЙ СТАНДАРТ

	Описание	Упаковка	Артикул
16A	2P+E (промышленные) + 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	1/10	513.1653-FN
	3P+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.1656-FN
	3P+N+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.1657-FN
32A	2P+E (промышленные) + 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	1/10	513.3253-FF
	3P+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.3256-FF
	3P+N+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.3257-FF



Розетки настенные комбинированные НЕМЕЦКИЙ СТАНДАРТ

	Описание	Упаковка	Артикул
16A	2P+E (промышленные) + 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	1/10	513.1653-DN
	3P+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.1656-DN
	3P+N+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.1657-DN
32A	2P+E (промышленные) + 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V	1/10	513.3253-DF
	3P+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.3256-DF
	3P+N+E + 2P+E 6h 50/60 Hz 380-415V	1/10	513.3257-DF

Серия OPTIMA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP44



Прямой корпус

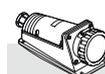
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	522.1653
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	522.1656
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	522.1657
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	522.3253
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	522.3256
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	522.3257

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP67



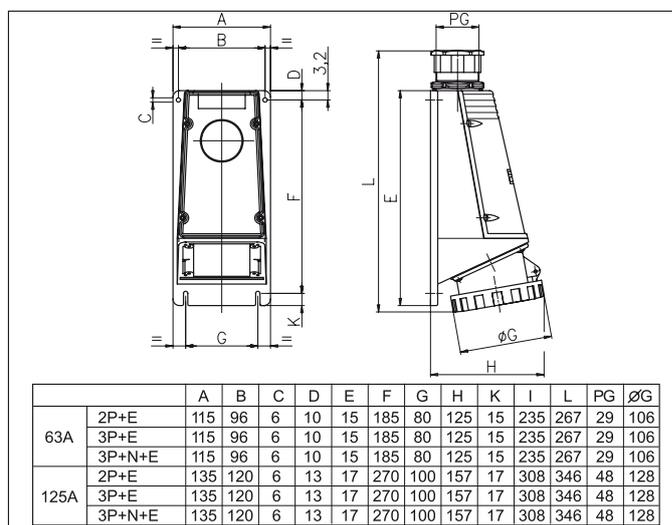
Прямой корпус

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	527.1653
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	527.1656
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	527.1657
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	527.3253
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	527.3256
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	527.3257



Наклонный корпус

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6/24	515.M6353
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/24	515.M6356
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6/24	515.M6357
125A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/8	515.M12553
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/8	515.M12556
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/8	515.M12557



1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия ОПТИМА

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ЩИТОВЫЕ - IP44

Размеры фланца: 75x75 мм



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	243.1693
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	243.1696
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	243.1697
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	243.3293
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	243.3296
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	243.3297



Прямая – реверсный механизм

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	243.1696RV
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	243.1697RV
32A	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	243.3296RV
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	243.3297RV

ВИЛКИ ЩИТОВЫЕ – IP67

Размеры фланца: 75x75 мм



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	248.1693
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	248.1696
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	248.1697
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/50	248.3293
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	248.3296
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	248.3297



Прямая – реверсный механизм

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	248.1696RV
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	248.1697RV
32A	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	248.3296RV
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	248.3297RV

Размеры фланца: 100x110 мм



Прямая

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10	248.6393
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10	248.6396
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10	248.6397
125A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10	248.12593
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10	248.12596
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10	248.12597

Серия ОПТИМА

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

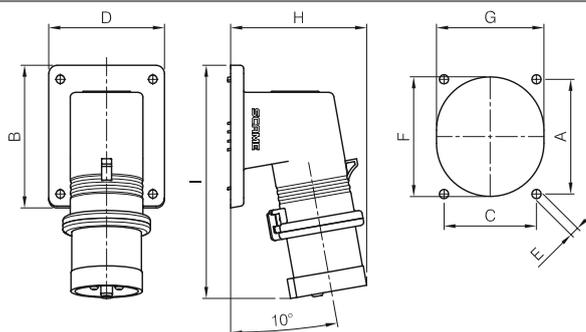
ВИЛКИ ЩИТОВЫЕ - IP44

Размеры фланца: 70x87 мм



Угловая 90°

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	242.1693
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/100	242.1696
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/60	242.1697
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/60	242.3293
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/60	242.3296
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/60	242.3297



		A	B	C	D	E	F	G	H	I
16A	2P+ ±	70	87	56	70	5,2	73	65	83	142
	3P+ ±	70	87	56	70	5,2	73	65	91	143
	3P+N+ ±	70	87	56	70	5,2	73	65	97	144
32A	2P+ ±	70	87	56	70	5,2	87	76	99	153
	3P+ ±	70	87	56	70	5,2	87	76	99	153
	3P+N+ ±	70	87	56	70	5,2	87	76	107	154

ВИЛКИ ЩИТОВЫЕ – IP67

Размеры фланца: 70x87 мм



Угловая 90°

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/100	247.1693
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/60	247.1696
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/50	247.1697
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	10/40	247.3293
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	247.3296
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	10/40	247.3297



Вилки настенные - IP67

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	3/12	245.M6393
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	3/12	245.M6396
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	3/12	245.M6398
125A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	1/8	245.M12593
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/8	245.M12596
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	1/8	245.M12597

Серия IEC309 <50V

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44

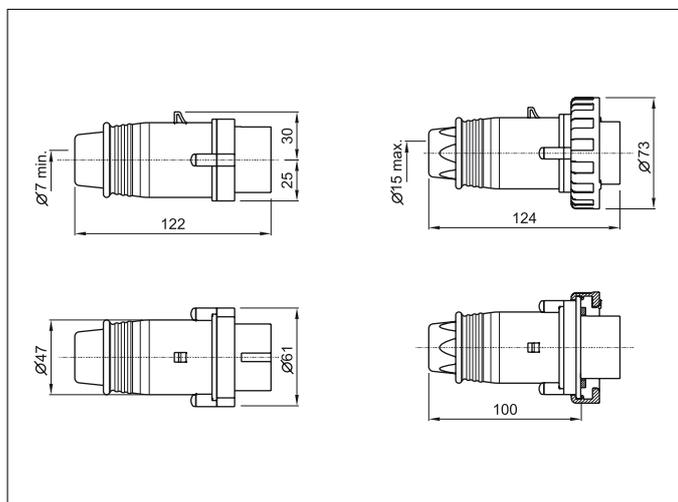


		Прямая		<50V	
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул	
16A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	230.1600
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	230.1601
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	230.1604
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	230.1603
32A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	230.3200
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	230.3201
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	230.3204
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	230.3203

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP67



		Прямая		<50V	
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул	
16A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	235.1600
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	235.1601
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	235.1604
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	235.1603
32A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	235.3200
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	235.3201
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	235.3204
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	235.3203



Серия IEC309 <50V

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44

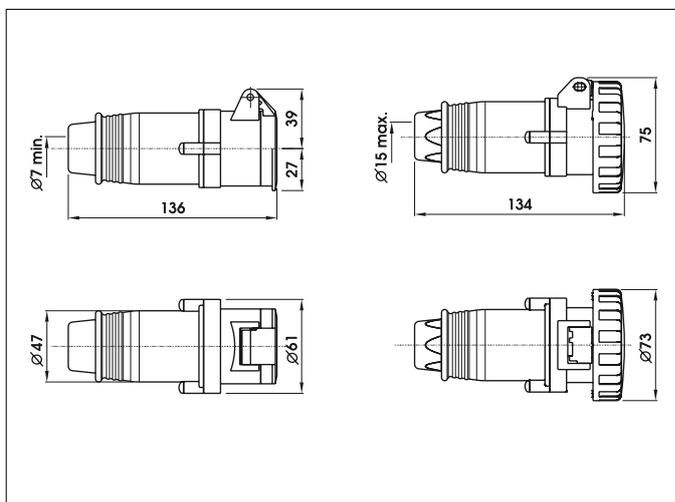


		Прямая		<50V	
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул	
16A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	330.1605
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	330.1606
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	330.1609
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	330.1608
32A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	330.3205
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	330.3206
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	330.3209
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	330.3208

РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ – IP67



		Прямая		<50V	
	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул	
16A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	335.1605
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	335.1606
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/100	335.1609
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/100	335.1608
32A	2P	h 50/60 Hz 20-25V		10/50	335.3205
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/50	335.3206
	3P	h 50/60 Hz 20-25V		10/50	335.3209
		12h 50/60 Hz 40-50V		10/50	335.3208



1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия IEC309 <50V

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ – IP44

Размеры фланца: 70x87 мм (Наклонная)
55x55 мм (Прямая)



Наклонная

< 50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.1615
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.1616
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.1619
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.1618
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.3215
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.3216
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.3219
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.3218

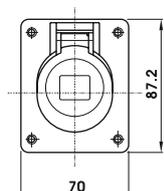
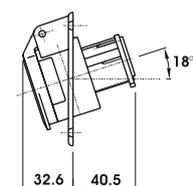


Прямая

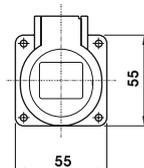
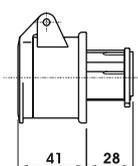
< 50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.1615/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.1616/R
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.1619/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.1618/R
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.3215/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.3216/R
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	430.3219/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	430.3218/R

Наклонная



Прямая



Серия IEC309 <50V

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ – IP67

Размеры фланца: 70x87 мм (Наклонная)
55x55 мм (Прямая)



Наклонная

< 50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.1615
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.1616
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.1619
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.1618
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.3215
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.3216
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.3219
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.3218

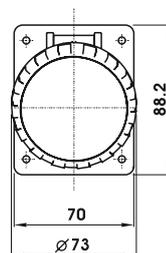
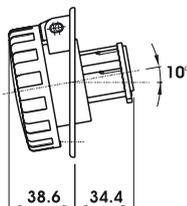


Прямая

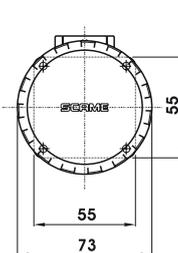
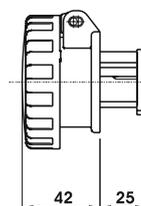
< 50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.1615/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.1616/R
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.1619/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.1618/R
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.3215/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.3216/R
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/100	435.3219/R
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/100	435.3218/R

Наклонная



Прямая



Серия IEC309 <50B

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP44



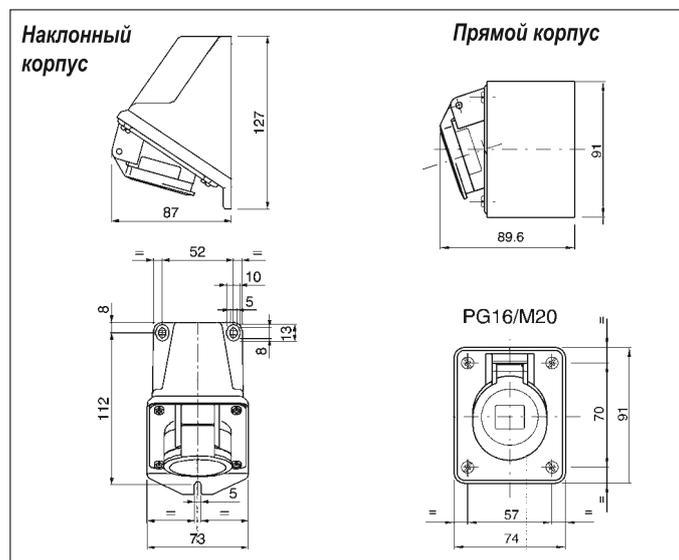
Наклонный корпус <50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.01610
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.01611
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.01614
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.01613
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.03210
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.03211
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.03214
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.03213



Прямой корпус <50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.1610
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.1611
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.1614
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.1613
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.3210
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.3211
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	530.3214
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	530.3213



Серия IEC309 <50B

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ – IP67



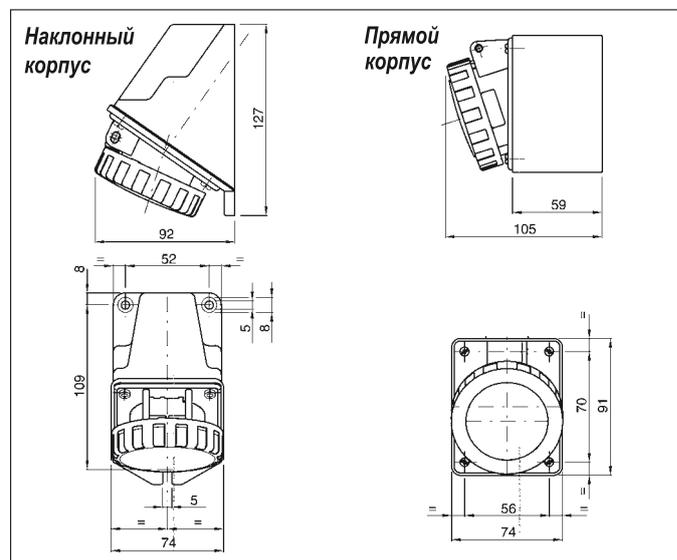
Наклонный корпус <50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.01610
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.01611
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.01614
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.01613
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.03210
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.03211
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.03214
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.03213



Прямой корпус <50V

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.1610
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.1611
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.1614
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.1613
32A	2P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.3210
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.3211
	3P h 50/60 Hz 20-25V	■	10/50	535.3214
	12h 50/60 Hz 40-50V	□	10/50	535.3213



Прямой корпус

АКСЕССУАРЫ

ПУСТЫЕ КОРПУСА



Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
16А - IP44/IP67 - прямой	70x87	■	1/10	570.0016
32А - IP44/IP67 - прямой	84x106	■	1/10	570.0032
16А - IP44/IP67 - наклонный	70x87	■	10	570.0116
32А - IP44/IP67 - наклонный	84x106	■	10	570.0132
63А - IP67 - наклонный	100x110	■	6	570.0163
125А - IP67 - наклонный	114x114	■	6	570.0125



Корпуса для крепления на трубу Ø 50-60 мм для серии PROTECTA*

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
Торцевой корпус	95x95	■	1/12	137.131
Прямой корпус	95x95	■	1/12	137.141
Для розеток на 16А	95x95 **	■	1/12	137.151

* Подробнее см.стр. 99



Защитная крышка для переносных и щитовых вилок IP44 и IP67

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Крышка 16А/20А 2Р+Е	■	10/100	570.90163
Крышка 16А/20А 3Р+Е	■	10/100	570.90164
Крышка 16А/20А 3Р+N+Е	■	10/100	570.90165
Крышка 30А/32А 2/3Р+Е	■	10/100	570.90324
Крышка 30А/32А 3Р+N+Е	■	10/100	570.90325
Крышка 60А/63А 2Р+Е, 3Р+Е, 3Р+N+Е	■	1/10	570.9063
Крышка 100А/125А 2Р+Е, 3Р+Е, 3Р+N+Е	■	1/10	570.9125

ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПЕРЕНОСНЫЕ - IP44



Вилки и розетки резиновые 250В

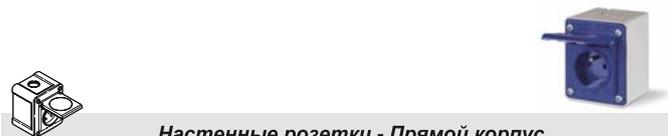
Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2Р+Е - 16А-250В~ Вилка Unischuco	■	10/150	110.3100
2Р+Е - 16А-250В~ Розетка Французский стандарт	■	10/150	110.3150
2Р+Е - 16А-250В~ Розетка Немецкий стандарт	■	10/150	110.3160

РОЗЕТКИ БЫТОВЫЕ - IP54



Розетки щитовые

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
2Р+Е - 16А - 250В~ Французский стандарт	50x50	■	10/100	570.2591
	50x60	■	10/100	570.2091
	70x87	■	10/100	570.4091
2Р+Е - 16А - 250В~ Немецкий стандарт	50x50	■	10/100	570.2561
	50x60	■	10/100	570.2061
	70x87	■	10/100	570.4061



Настенные розетки - Прямой корпус

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
2Р+Е - 16А - 250В~ Французский стандарт	70x87	■	9/90	570.4191
2Р+Е - 16А - 250В~ Немецкий стандарт	70x87	■	9/90	570.4161

БЫТОВЫЕ РОЗЕТКИ - IP55 серия UNIBOX детальнее см.стр. 95



Настенные розетки

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
2Р+Е - 16А - 250В~ Французский стандарт	68 x 82 x 66	■	1/1	136.5122-Z
2Р+Е - 16А - 250В~ Немецкий стандарт	68 x 82 x 66	■	1/1	136.5122-S

БЫТОВЫЕ РОЗЕТКИ - IP66 серии PROTECTA детальнее см.стр.98



Настенные розетки

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
2Р+Е - 16А - 250В~ Французский стандарт	95 x 95	■	1/12	137.6411
2Р+Е - 16А - 250В~ Немецкий стандарт	95 x 95	■	1/12	137.6412

РОЗЕТКИ БЫТОВЫЕ - IP00



Розетки на DIN-рейку

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2Р+Е - 16А - 250В~ Французский стандарт	■	12/120	101.6411.GD
2Р+Е - 16А - 250В~ Немецкий стандарт	■	12/120	101.6412.GD

Серия OMNIA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ЩИТОВЫЕ РОЗЕТКИ - IP44

с блокировкой

Размеры фланца: 136x125 мм



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	400.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	400.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	400.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	400.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	400.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	400.3287

ЩИТОВЫЕ РОЗЕТКИ - IP67

с блокировкой

Размеры фланца: 136x125 мм



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	405.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	405.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	405.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	405.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	405.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	405.3287

Серия OMNIA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

НАСТЕННЫЕ РОЗЕТКИ - IP44

с блокировкой

Размеры фланца: 136x125 мм



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	500.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	500.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	500.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	500.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	500.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	500.3287

НАСТЕННЫЕ РОЗЕТКИ - IP67

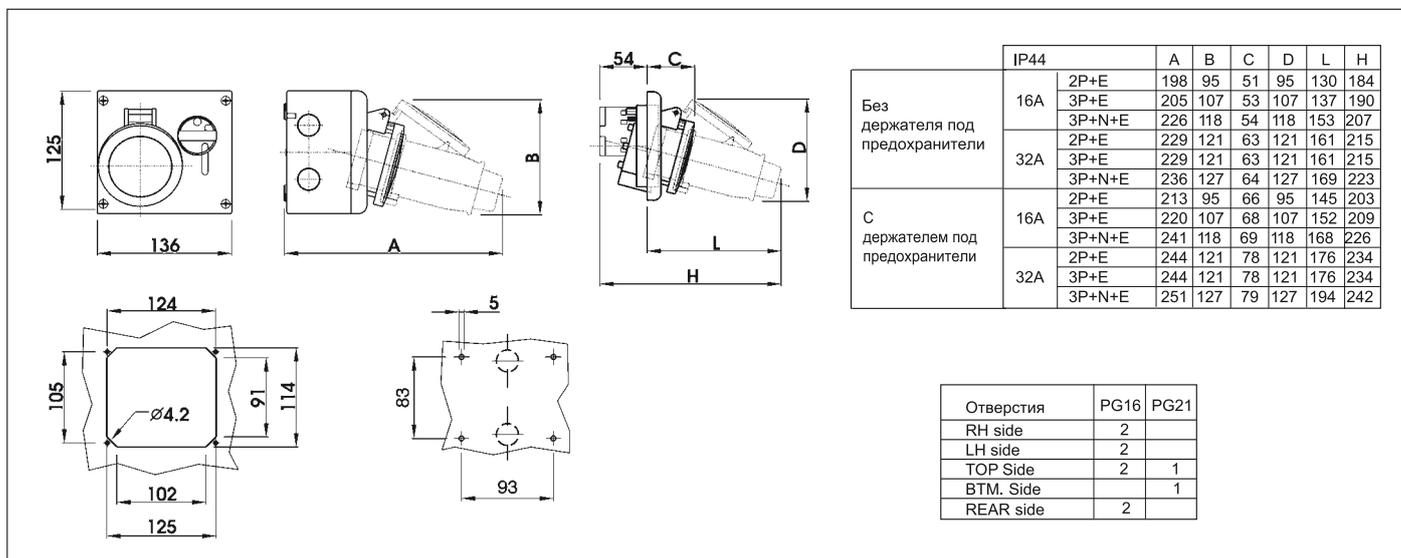
с блокировкой

Размеры фланца: 136x125 мм



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	505.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	505.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	505.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V	■	6	505.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	505.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V	■	6	505.3287



1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия OMNIA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ЩИТОВЫЕ РОЗЕТКИ – IP67

с блокировкой (63A)

Размеры фланца: 275x135 мм



С блокирующимся выключателем

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/6	405.6383
63A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/6	405.6386
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/6	405.6387

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СЕРИИ OMNIA



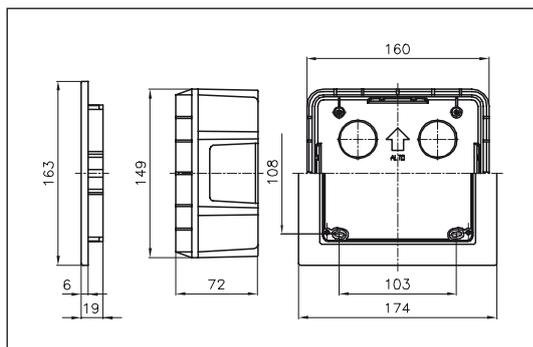
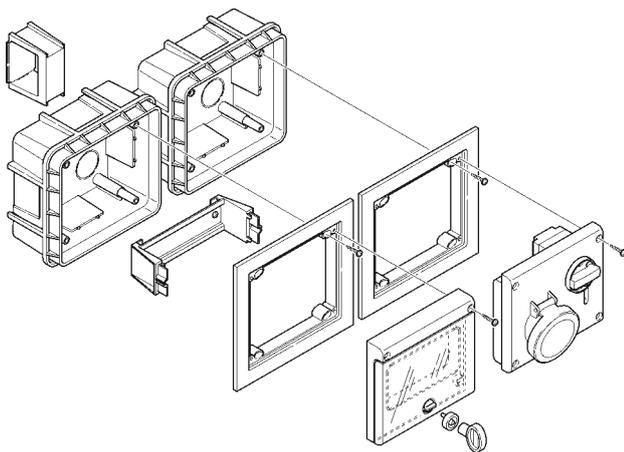
Крышка к корпусам IP55

Описание	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
6DIN модулей	136x125x25		6	572.0120



Крышка к отверстию IP67

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
без отверстия (63A)	138x125		1/6	654.0120
1x отверстие (32A)	138x125		1/6	654.0126
1x отверстие (16A)	138x125		1/6	654.0125



Серия OMNIA

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

НАСТЕННЫЕ РОЗЕТКИ – IP67

с блокировкой (63A)

Размеры фланца: 275x135 мм



С блокирующимся выключателем

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		6	505.M6383
63A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		6	505.M6386
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		6	505.M6387

БЫТОВЫЕ РОЗЕТКИ - IP56 с блокировкой крышки и блокирующимся механизмом

Размеры фланца: 136x125 мм



Щитовые розетки IP56

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт		1/6	409.0411
2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт		1/6	409.0412
2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт (MCB)*		1/6	409.2411
2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт (MCB)*		1/6	409.2412
2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт (RCBO)**		1/6	409.3411
2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт (RCBO)**		1/6	409.3412

* MCB - 1P+N 16A 3kA

** RCBO - 1P+N 16A 10mA 3kA



Размеры фланца: 136x125 мм

Настенные розетки IP56 серия OMNIAPLUS

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт		1/6	509.0411
2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт		1/6	509.0412
2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт (MCB)*		1/6	509.2411
2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт (MCB)*		1/6	509.2412
2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт (RCBO)**		1/6	509.3411
2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт (RCBO)**		1/6	509.3412

* MCB - 1P+N 16A 3kA

** RCBO - 1P+N 16A 10mA 3kA



Корпуса

Описание	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
Корпус скрытого монтажа IP55	160x148x72		6	572.0200
Корпус настенного монтажа IP67	160x148x72		6	572.0310



Рамка для корпуса скрытого монтажа

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
Рамка	174x163x19		6	572.0220

Система ADVANCE 2

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ С БЛОКИРОВКОЙ - IP44

Размеры монтажной пластины: 240x106 мм
для компактного модуля



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	560.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	560.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	560.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	560.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	560.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	560.3287

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ С БЛОКИРОВКОЙ – IP67

Размеры монтажной пластины: 240x106 мм
для компактного модуля



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	561.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	561.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	561.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	561.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	561.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	561.3287

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ С БЛОКИРОВКОЙ – IP67

Размеры монтажной пластины: 390x136 мм
для большого модуля



С блокирующимся выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	561.6383
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	561.6386
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	561.6387

Система ADVANCE 2

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ С БЛОКИРОВКОЙ - IP44

Размеры монтажной пластины: 390x136 мм
для большого модуля



С блокирующимся выключателем и место для 6 DIN

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	567.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	567.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	567.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	567.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	567.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	567.3287

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ С БЛОКИРОВКОЙ – IP67

Размеры монтажной пластины: 390x136 мм
для большого модуля



С блокирующимся выключателем и место для 6 DIN

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	568.1683
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	568.1686
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	568.1687
32A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	568.3283
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	568.3286
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	568.3287
63A	2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	568.6383
	3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	568.6386
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	568.6387

1. ВИЛКИ И РОЗЕТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия ADVANCE GRP

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4,
EN 60079-0, EN 60079-31

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP66 ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: +60 °C
Glow wire test: 960 °C

EX классификация:

Atex код:  II 2D

EX изготовление: Ex tb IIIC T90°C Db IP66
Ta -25°C +60°C

Макс. температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP66

Механическая прочность: 7J

Сертификат: IMQ 11 ATEX 011



Розетка с блокировкой и выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.1683	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.1686	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.1687	
32 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.3283	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.3286	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.3287	
63 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.6383	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.6386	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.6387	
125 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.12583	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.12586	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.12587	

Серия ADVANCE GRP

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4,
EN 60079-1, EN 60079-7

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP66 ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -50 °C +60 °C - 16/32A
-35 °C до +60 °C - 63/125A

EX классификация:

Atex код:  II 2GD

EX изготовление: Ex e IIC T4, T5, T6 Gb
Ex tb IIIC T80 °C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 15ATEX0017X
IECEx INE 15.0033X



Розетка с блокировкой и выключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	504.1683	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.1686	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.1687	
32 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	504.3283	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.3286	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.3287	
63 A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.6386	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.6387	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.12586	
125 A	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.12587	

Система ADVANCE GRP

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ ВЫСОКОЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ С БЛОКИРОВКОЙ - IP66

Материал: полиэстер,
армированный стекловолокном
Halogén free

Рабочая температура: -40 °C до +60 °C

Механическая прочность: IK10

Glow wire test: 960 °C

Цвет: RAL 7037



С блокирующимся выключателем

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A 2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	402.1683
3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.1686
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.1687
32A 2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	402.3283
3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.3286
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.3287
63A 2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	402.6383
3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.6386
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.6387

* С возможностью контроля фаз.

РОЗЕТКИ ЩИТОВЫЕ ВЫСОКОЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ С БЛОКИРОВКОЙ - IP66

Материал: полиэстер,
армированный стекловолокном
Halogén free

Рабочая температура: -40 °C до +60 °C

Механическая прочность: IK10

Glow wire test: 960 °C

Цвет: RAL 7037



С блокирующимся выключателем и местом под предохранители

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A 2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	402.1683-F
3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.1686-F
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.1687-F
32A 2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	402.3283-F
3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.3286-F
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.3287-F
63A 2P+ E 6h 50/60 Hz 200-250V		1	402.6383-F
3P+ E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.6386-F
3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1	402.6387-F

* С возможностью контроля фаз. Предохранители не являются частью комплекта.



Аксессуары

Корпус для настенных розеток ADVANCE GRP

Описание	DIN	Размеры	Потеря мощности	Упаковка	Артикул
16-32A	-	260 x 130	-	1	579.5100
63A	-	380 x 170	-	1	579.5200



Описание	DIN	Размеры	Потеря мощности	Упаковка	Артикул
16-32A	-	400 x 130	9	1	579.5110
63A	-	580 x 170	13	1	579.5210



Описание	DIN	Размеры	Потеря мощности	Упаковка	Артикул
16-32A	6	460 x 130	9	1	579.5111
63A	8	580 x 170	13	1	579.5211



Описание	DIN	Размеры	Потеря мощности	Упаковка	Артикул
16-32A	-	460 x 260	16	1	579.5120
63A	-	-	-	-	-



Описание	DIN	Размеры	Потеря мощности	Упаковка	Артикул
16-32A	-	460 x 260	16	1	579.5121
63A	-	-	-	-	-



Оцинкованная монтажная пластина

Описание	Размеры в мм	Упаковка	Артикул
3x16A-32A	555x390	1	579.0030
4x16A-32A	555x520	1	579.0040
2x16A-32A + 1x63A	685x430	1	579.0021
3x16A-32A + 1x63A	685x560	1	579.0031
2x16A-32A + 1x63A	685x610	1	579.0022



Комплект для обнаружения вставленной вилки

Описание	Контакт	Упаковка	Артикул
Монтаж с микровыключателем для Advance GRP 16A-32A-63A	1NO/1NC	1/12	579.0100

Макс. 1 комплект для розеток 16A-32A, Макс. 2 комплекта для розетки 63A.



Комплект для соединения

Описание	Упаковка	Артикул
Комплект для соединения IP66/IP67 (16A-32A-63A) M40 (*)	1/12	579.0200
Комплект для соединения IP66/IP67 (63A) M50 (*)	1/12	579.0201
Комплект для подключения питающего кабеля M32	1/12	579.0332

(*) В комплекте с сальниковым уплотнением.

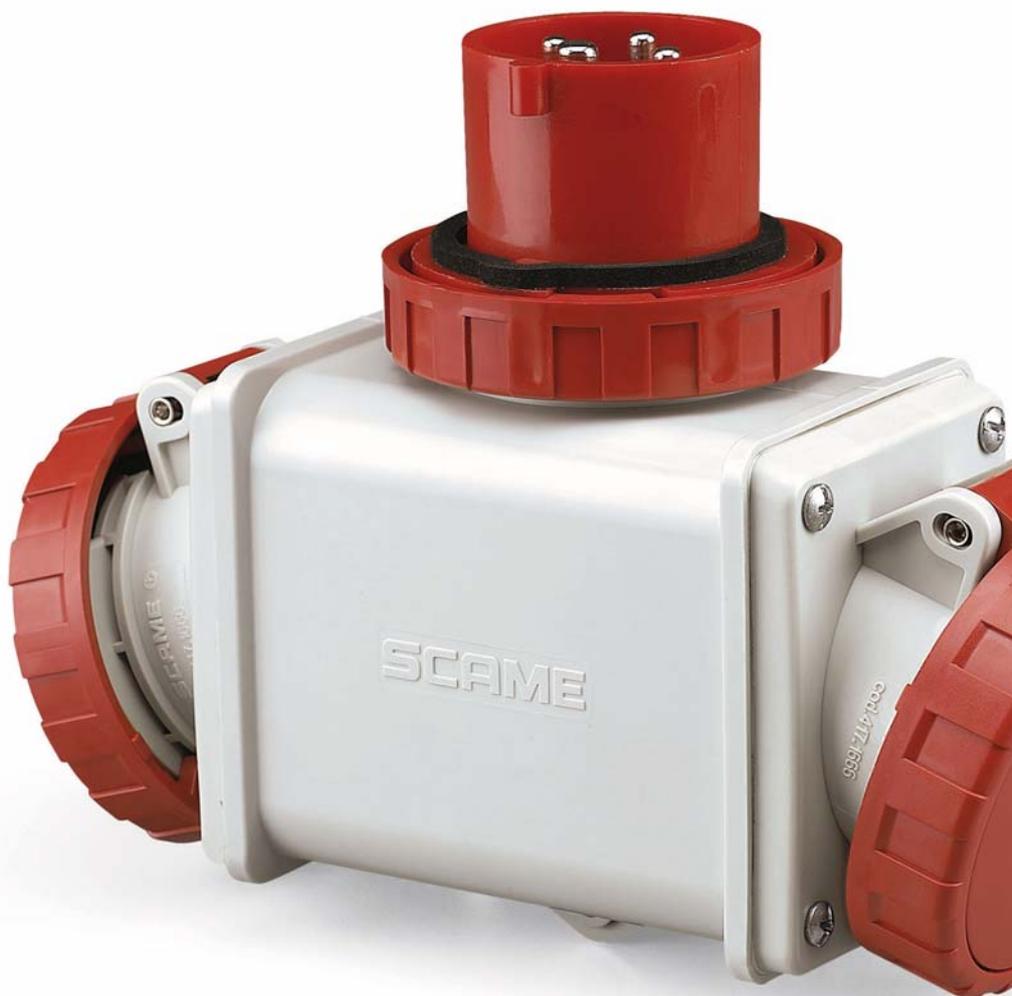


Переходники служат для подключения питающего кабеля к электрооборудованию. Подключение промышленной розетки 230В на бытовую розетку, изменение количества полюсов с 5-полюсного на 4-полюсный и наоборот.

Кроме того, переходники могут регулировать подключение одного или нескольких электрических устройств или техники на максимальную мощность питающего кабеля.

2. ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

- Односторонние
- Многосторонние
- Пустые
- С автоматическими выключателями



Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ОДНОСТОРОННИЕ ПЕРЕХОДНИКИ



С промышленного на бытовой

Вилка	Розетка	Упаковка	Артикул
IEC309 2P+E - 16A - 250V~ - 6h	French standard 2P+E - 10/16A - 250V~	10/100	610.374
IEC309 2P+E - 16A - 250V~ - 6h	German standard 2P+E - 16A - 250V~	10/100	610.373



С бытового на промышленный

Вилка	Розетка	Упаковка	Артикул
French/German 2P+E - 16A - 250V~	IEC 309 2P+E - 16A - 250V~ - 6h	10/100	610.379



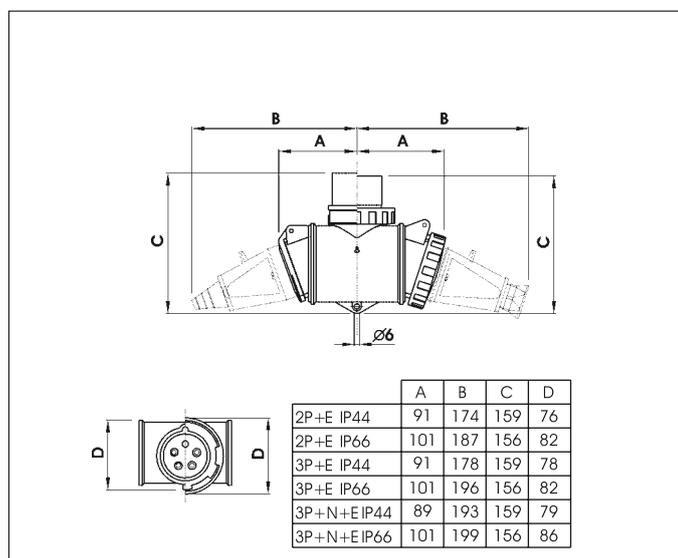
с 3P+N+E на 3P+E

Вилка	Розетка	Цвет	Упаковка	Артикул
3P+N+E - 16A - 6h	3P+E - 16A - 6h		10/50	610.3746



Реверсный переходник

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	610.3646
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		10/50	610.3747



Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ДУХСТОРОННИЕ ПЕРЕХОДНИКИ с щитовой вилкой - IP44



Стандартный IP44

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/6	600.1623
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/6	600.1626
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/6	600.1627



Стандартный IP66

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/6	601.1623
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/6	601.1626
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/6	601.1627

3-МЕСТНЫЕ и 5-МЕСТНЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ с кабелем и вилкой



5-местное исполнение - IP44

Вилка	Розетки	Цвет	Упаковка	Артикул
16A-2P+±	3x16A-3P+± и 2x16A бытовые 230V		1/1	602.22111/4
16A-3P+N+±	3x16A-3P+N+± и 2x16A бытовые 230V		1/1	602.22111

Стандартная длина кабеля 3 м. Другие длины по запросу.



3-местное исполнение - IP44

Вилка	Розетки	Цвет	Упаковка	Артикул
16A-2P+±	3x16A-2P+± (промышленные 230В)		1/1	602.444
16A-3P+±	3x16A-3P+±		1/1	602.1111/4
16A-3P+N+±	3x16A-3P+N+±		1/1	602.111
16A-3P+N+±	2x16A-2P+± (Бытовые) и 1x16A-3P+±		1/1	602.2211/4
16A-3P+N+±	2x16A-2P+± (Бытовые) и 1x16A-3P+N+±		1/1	602.221
32A-3P+±	3x32A-3P+±		1/1	602.333/4
32A-3P+N+±	3x32A-3P+N+±		1/1	602.333

Стандартная длина кабеля 3 м. Другие длины по запросу.



3-местное исполнение - IP66

Вилка	Розетки	Цвет	Упаковка	Артикул
16A-2P+±	3x16A-2P+± (промышленные 230В)		1/1	662.444
16A-3P+±	3x16A-3P+±		1/1	662.1111/4
16A-3P+N+±	3x16A-3P+N+±		1/1	662.111
32A-3P+±	3x32A-3P+±		1/1	662.333/4
32A-3P+N+±	3x32A-3P+N+±		1/1	662.333

Стандартная длина кабеля 3 м. Другие длины по запросу.

2. ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

3-МЕСТНЫЕ и 5-МЕСТНЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ без кабеля и вилки



3-местное исполнение - IP44

Описание розеток	Цвет	Упаковка	Артикул
3x16A-2P+⊕ (промышленные 230В)	■	1/1	603.444
3x16A-3P+⊕	■	1/1	603.111/4
3x16A-3P+N+⊕	■	1/1	603.111
2x16A-2P+⊕ (бытовые) и 1x16A-3P+⊕	■	1/1	603.221/4
2x16A-2P+⊕ (бытовые) и 1x16A-3P+N+⊕	■	1/1	603.221



3-местное исполнение - IP66

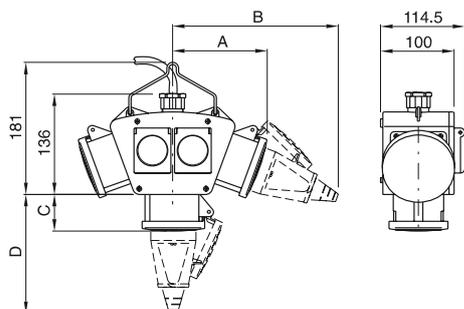
Описание розеток	Цвет	Упаковка	Артикул
3x16A-2P+⊕ (промышленные 230В)	■	1/1	663.444
3x16A-3P+⊕	■	1/1	663.111/4
3x16A-3P+N+⊕	■	1/1	663.111
1x32A-2x16A-3P+N+⊕	■	1/1	663.113
1x32A-2x16A-3P+⊕	■	1/1	663.113/4
2x32A-1x16A-3P+N+⊕	■	1/1	663.133
2x32A-1x16A-3P+⊕	■	1/1	663.133/4
3x32A-3P+N+⊕	■	1/1	663.333
3x32A-3P+⊕	■	1/1	663.333/4



5-местное исполнение - IP44

Описание розеток	Цвет	Упаковка	Артикул
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 3x16A-3P+N+⊕	■	1/1	603.22111
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 3x16A-3P+⊕	■	1/1	603.22111/4
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 1x16A-2x32A-3P+N+⊕	■	1/1	603.22133
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 1x16A-2x32A-3P+⊕	■	1/1	603.22133/4
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 2x16A-1x32A-3P+N+⊕	■	1/1	603.22113
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 2x16A-1x32A-3P+⊕	■	1/1	603.22113/4
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 3x32A-3P+N+⊕	■	1/1	603.22333
2x16A-2P+⊕ (бытовые 230В) и 3x32A-3P+⊕	■	1/1	603.22333/4

602. / 603. - IP44



	16A				32A			
	A	B	C	D	A	B	C	D
2P++ IP44	120	200	45	137	130	232	55	174
3P++ IP44	120	203	45	141	130	232	55	174
3P+N+⊕ IP44	120	223	45	160	130	240	55	181

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

3-МЕСТНЫЕ и 4-МЕСТНЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ подвешиваемые или стационарные



Пустой корпус для подвешивания - IP66

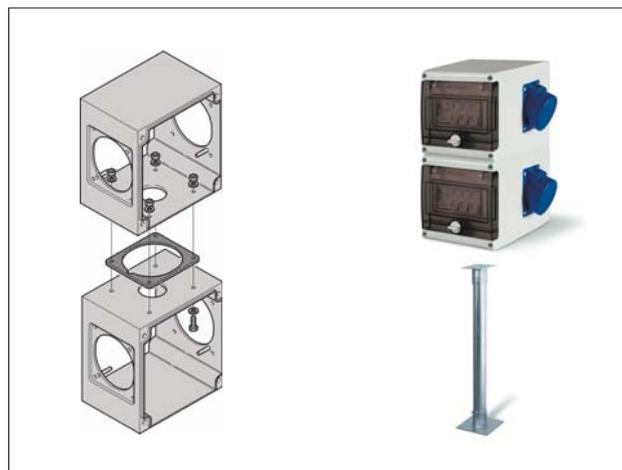
Описание	Защита	Цвет	Упаковка	Артикул
3-местные	(6 DIN)	■	1/4	623.3500-000
4-местные	-	■	1/4	623.4500-000

Примечание: Комплектное исполнение см.стр. 31



Пустой корпус для монтажа на стойку - IP66

Описание	Защита	Цвет	Упаковка	Артикул
3-местные	(6 DIN)	■	1/4	625.3500-000
4-местные	-	■	1/4	625.4500-000



ПЕРЕХОДНИКИ

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2

ПЕРЕХОДНИКИ ПОДВЕСНЫЕ СЕРИИ КОСКА 623...

Номинальное рабочее напряжение: 230В/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44 (IP66 промышленное исполнение)*



Артикул		Розетки IP44			FA (автоматические выключатели 6кА)						FI (УЗО 6кА (2) 4/30мА)		
		230V / 16A (бытовые)	400V/16A (промышленные)	400V/32A (промышленные)	B 16/1	C 16/3	C 25/3	C 32/3	C 50/3	C 63/3	25A FI 25/2/003	40A FI 40/4/003	63A FI 63/4/003
Без автоматических выключателей													
623.1111	623.1111/4		4										
623.1133	623.1133/4		2	2									
623.1122	623.1122/4	2	2										
623.1123	623.1123/4	1	2	1									
623.1233	623.1233/4	1	1	2									
623.1223	623.1223/4	2	1	1									
623.2233	623.2233/4	2		2									
623.1222	623.1222/4	3	1										
623.2222		4											
С автоматическими выключателями													
623.221-012	623.221-012/4	2	1		2	1							
623.223-102	623.223-102/4	2		1	2		1						
623.112-011	623.112-011/4	1	2		1	1							
623.113-110	623.113-110/4		2	1		1	1						
С автоматическими выключателями и УЗО													
623.222-001F3		3			1						1		
623.222-002F2		3			2							1	

*Степень защиты необходимо указывать при заказе. Другие типы по запросу.

Электрические удлинители необходимы для подключения портативного электрооборудования.

Они выпускаются в нескольких вариантах с разной длиной и характеристикой кабеля, а также количеством розеток на барабане.

Они изготавливаются по техническим требованиям в соответствии с EN 61242 и BS EN 61316.

Серия MULTIPLE включает целый ряд привлекательных удлинителей с несколькими выходами для использования в бытовых и офисных целях в четырех цветовых вариантах.

Серия TRIS предлагает простой дизайн кабельных барабанов для бытового и офисного использования.

Серия ROLLER 330 представляет собой качественные кабельные барабаны с бытовыми и промышленными разъемами для общего пользования.

AUTOROLLER серия предлагает кабельные барабаны с автоматической перемоткой.

3. УДЛИНИТЕЛИ

- Пустые барабаны
- Барабаны 230 В/16А
- Барабаны 400 В/16А/32А
- Барабаны 400 В с выключателями
- Барабаны 230 В с автоматической перемоткой



Серия MULTIPLE

Справочные стандарты: IEC 60 884-1

МНОГОМЕСТНЫЙ БЛОК РОЗЕТОК

- белый
- F серый
- N черный
- T синий



Без выключателя

Описание розеток	Цвет	Упаковка	Артикул
4x2P+E - 16A (Немецкий стандарт)	<input type="checkbox"/>	1/10	160.247
	<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/F
	<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/N
	<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/T



С выключателем

Описание розеток	Цвет	Упаковка	Артикул
4x2P+E - 16A (Немецкий стандарт)	<input type="checkbox"/>	1/10	160.248
	<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/F
	<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/N
	<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/T

АКСЕССУАРЫ



Кронштейн для крепления нескольких розеток

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Держатель (2 шт. в комплекте)	<input type="checkbox"/>	1/10	160.001

Способ крепления нескольких розеток с аксессуарами 160.001



Серия ROLLER

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ ROLLER 330 БЕЗ КАБЕЛЯ + ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ



Пустой кабельный барабан без лицевой части

Описание	Артикул
Стандартный	SC92062
С креплением для Block 4	SC92064



Лицевая часть кабельного барабана

Отверстия	Артикул
Без отверстий	SC92068
1 х отверстие	SC91276
2 х 16A/400В (2х16A/230В) фланец 70x87 мм	SC92081
2 х 16/32A/400В фланец 75x75 мм для 422...	SC91999
4 х 16A/230В фланец 50x60 мм для 570.2061	SC92073
2 х 16/32A/400В для 422... + 1 х 16A/230В	SC92077
1 х 16A/400В (1 х 16A/230В) - фланец 70x87 мм	SC92084

Справочные стандарты: IEC 60 884-1

МНОГОМЕСТНЫЙ БЛОК РОЗЕТОК С КАБЕЛЕМ

H05 VV-F (PVC) 3x1 мм²



Без выключателя

Описание розеток	Длина кабеля	Цвет	Упаковка	Артикул
4x2P+ E - 10A (Немецкий стандарт)	3 м	<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C3
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C3-F
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C3-N
	5 м	<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C3-T
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C5
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C5-F
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C5-N
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.247/C5-T

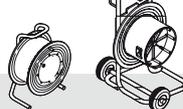


С выключателем

Описание розеток	Длина кабеля	Цвет	Упаковка	Артикул
4x2P+ E - 10A (Немецкий стандарт)	3 м	<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C3
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C3-F
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C3-N
	5 м	<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C3-T
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C5
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C5-F
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C5-N
		<input type="checkbox"/>	1/10	160.248/C5-T

Серия ROLLER

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ ROLLER 450 БЕЗ КАБЕЛЯ + ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ



Пустой кабельный барабан без лицевой части

Описание	Артикул
Стандартный	SC92065
На колесиках с креплением для Block 4	SC92066



Лицевая часть кабельного барабана ROLLER 450

Описание	Артикул
Без отверстий	SC92088
1 х 16/32A/400В фланец 75x75 мм для 422.xxxx	SC92087
3 х 16A/400В (2 х 16A/230В) фланец 70x87 мм для 413.xxxx	SC92093
4 х 16/32A/400В фланец 75x75 мм для 422.xxxx	SC92090

3. УДЛИНИТЕЛИ

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫЕ УДЛИНИТЕЛИ

Справочные стандарты: EN 61242

Серия TRIS

Рабочая температура: от -5 °C до +40 °C

Кабельный барабан с бытовыми розетками 230В, 16А, немецкий стандарт



Розетки IP20				Вилка 16А	Кабель H05 VV-F 3Gx1,5 (ПВХ)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В / 16А	400В / 16А							
 2P+E	 2P+E	 3P+E	 3P+N+E							
4				2P+E	3x1,5	10	1200	3200	230	709.3810
4				2P+E	3x1,5	20	1500	3200	230	709.4820

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ С БЫТОВЫМИ РОЗЕТКАМИ

Справочные стандарты: EN 61242

Серия ROLLER 330

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C

Механическая устойчивость при 20 °C: IK 07

Материал устойчив к УФ-излучению

Диаметр барабана: Ø 330 мм



742.244/15-40m



742.152/25-25m

Кабельный барабан с бытовыми розетками 230В-16А

Розетки IP44				Вилка бытовая 16А	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул по типу кабеля		
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В / 16А	400В / 16А								
 2P+E	 2P+E	 3P+E	 3P+N+E						H05 VV-F3G1,5 (ПВХ 3x1,5)	H05 RR-F-3G1,5 (Резиновая изоляция 3x1,5)	H05 RR-F-3G2,5 (Резиновая изоляция 3x2,5)
2				2P+E	25	1300	3600	230	742.242/15/V-25m	742.242/15-25m	742.242/25-25m
2				2P+E	30	1300	3600	230	742.242/15/V-30m	742.242/15-30m	742.242/25-30m
2				2P+E	35	1300	3600	230	742.242/15/V-35m	742.242/15-35m	742.242/25-35m
2				2P+E	40	1300	3600	230	742.242/15/V-40m	742.242/15-40m	742.242/25-40m
2				2P+E	50	1300	3600	230	742.242/15/V-50m	742.242/15-50m	742.242/25-50m
4				2P+E	25	1300	3600	230	742.244/15/V-25m	742.244/15-25m	742.244/25-25m
4				2P+E	30	1300	3600	230	742.244/15/V-30m	742.244/15-30m	742.244/25-30m
4				2P+E	35	1300	3600	230	742.244/15/V-35m	742.244/15-35m	742.244/25-35m
4				2P+E	40	1300	3600	230	742.244/15/V-40m	742.244/15-40m	742.244/25-40m
4				2P+E	50	1300	3600	230	742.244/15/V-50m	742.244/15-50m	742.244/25-50m
1*				2P+E	25	1300	3600	230	742.152/15/V-25m	742.152/15-25m	742.152/25-25m
1*				2P+E	30	1300	3600	230	742.152/15/V-30m	742.152/15-30m	742.152/25-30m
1*				2P+E	35	1300	3600	230	742.152/15/V-35m	742.152/15-35m	742.152/25-35m
1*				2P+E	40	1300	3600	230	742.152/15/V-40m	742.152/15-40m	742.152/25-40m
1*				2P+E	50	1300	3600	230	742.152/15/V-50m	742.152/15-50m	742.152/25-50m

* Розетка бытовая

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ РОЗЕТКАМИ

Справочные стандарты: EN 61316, 61242

Серия ROLLER 330

Рабочая температура: от -25 °C до + 60 °C
 Механическая устойчивость при 20 °C: IK 07
 Материал устойчив к УФ-излучению
 Диаметр барабана: Ø 330 мм



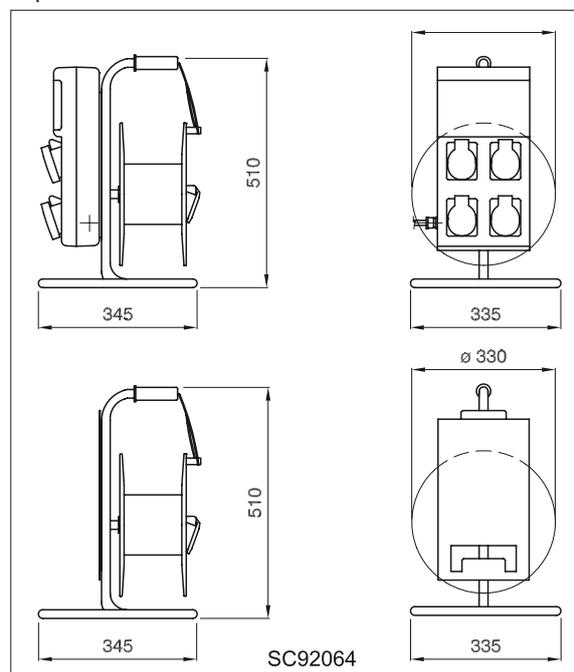
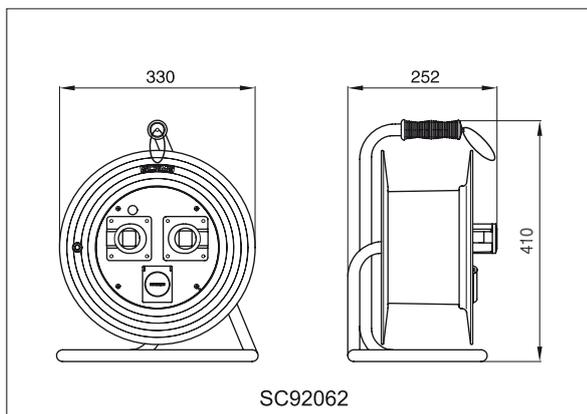
746.110/4-20m

Кабельный барабан 230/400В -16А

Розетки IP44				Вилка 16А	Кабель H07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А							
2P+E	2P+E	3P+E	3P+N+E							
		1		3P+E	4x2,5	20	4500	11000	400	746.100/4-20m
		1		3P+E	4x2,5	30	4500	11000	400	746.100/4-30m
			1	3P+N+E	5x2,5	20	5000	11000	400	746.100-20m
			1	3P+N+E	5x2,5	30	5000	11000	400	746.100-30m
		2		3P+E	4x2,5	20	4500	11000	400	746.110/4-20m
		2		3P+E	4x2,5	30	4500	11000	400	746.110/4-30m
			2	3P+N+E	5x2,5	20	5000	11000	400	746.110-20m
			2	3P+N+E	5x2,5	30	5000	11000	400	746.110-30m
1			1	3P+N+E	5x2,5	20	5000	11000	400	746.120-20m
1			1	3P+N+E	5x2,5	30	5000	11000	400	746.120-30m
	1		1	3P+N+E	5x2,5	20	5000	11000	400	746.140-20m
	1		1	3P+N+E	5x2,5	30	5000	11000	400	746.140-30m
1			2	3P+N+E	5x2,5	20	5000	11000	400	746.112-20m
1			2	3P+N+E	5x2,5	30	5000	11000	400	746.112-30m

Серия ROLLER-BLOCK 330

Серия ROLLER 330



КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ РОЗЕТКАМИ

Справочные стандарты: EN 61316, 61242

Серия ROLLER 450

Рабочая температура: от -25 °С до + 60 °С
 Механическая устойчивость при 20 °С: IK 08
 Материал устойчив к УФ-излучению
 Диаметр барабана: Ø 450 mm



745.221-50m

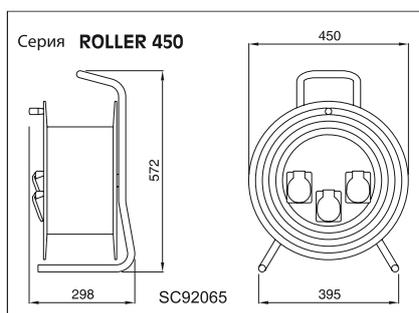
Кабельный барабан 230/400В -16А

Розетки IP44				Вилка 16А	Кабель H07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А							
				2P+E	3x2,5	50	1600	3600	230	745.222-50m*
	3			2P+E	3x2,5	50	1600	3600	230	745.444-50m*
			3	3P+N+E	5x2,5	50	4000	11000	400	745.111-50m
		3		3P+E	4x2,5	50	4000	11000	400	745.111/4-50m
2			1	3P+N+E	5x2,5	50	4000	11000	400	745.221-50m
1			2	3P+N+E	5x2,5	50	4000	11000	400	745.211-50m

*Кабель H05 RR-F-3G2,5 (Резиновая изоляция 3x2,5)

Кабельный барабан 400В-32А

Розетки IP44				Вилка 32А	Кабель H07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/32А	400В/32А							
			1	3P+N+E	5x4	50	7000	14000	400	745.300-50m
		1		3P+E	4x4	50	7000	14000	400	745.300/4-50m
			1	3P+N+E	5x4	40	7000	14000	400	745.300-40m
		1		3P+E	4x4	40	7000	14000	400	745.300/4-40m
			1	3P+N+E	5x4	30	7000	14000	400	745.300-30m
		1		3P+E	4x4	30	7000	14000	400	745.300/4-30m



КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ РОЗЕТКАМИ

Справочные стандарты: EN 61316, 61242

Серия ROLLER 450

Рабочая температура: от -25 °C до + 60 °C
 Механическая устойчивость при 20 °C: IK 08
 Материал устойчив к УФ-излучению
 Диаметр барабана: Ø 450 mm



749.300-50m

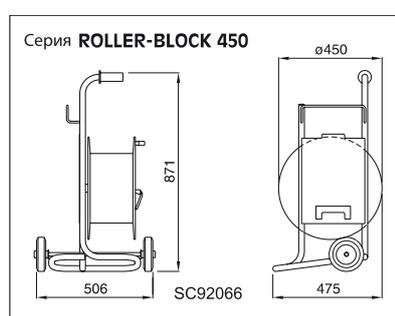
Кабельный барабан на колесиках 230/400В-16А

Розетки IP44				Вилка 16А	Кабель Н07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А							
				2P+E	3x2,5	50	1600	3600	230	749.222-50m*
	3			2P+E	3x2,5	50	1600	3600	230	749.444-50m*
			3	3P+N+E	5x2,5	50	4000	11000	400	749.111-50m
		3		3P+E	4x2,5	50	4000	11000	400	749.111/4-50m
2			1	3P+N+E	5x2,5	50	4000	11000	400	749.221-50m
1			2	3P+N+E	5x2,5	50	4000	11000	400	749.211-50m

*Кабель Н05 RR-F-3G2,5 (Резиновая изоляция 3x2,5)

Кабельный барабан на колесиках 400В -32А

Розетки IP44				Вилка 32А	Кабель Н07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/32А	400В/32А							
			1	3P+N+E	5x4	50	7000	14000	400	749.300-50m
		1		3P+E	4x4	50	7000	14000	400	749.300/4-50m
			1	3P+N+E	5x4	40	7000	14000	400	749.300-40m
		1		3P+E	4x4	40	7000	14000	400	749.300/4-40m
			1	3P+N+E	5x4	30	7000	14000	400	749.300-30m
		1		3P+E	4x4	30	7000	14000	400	749.300/4-30m



3. УДЛИНИТЕЛИ

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ РОЗЕТКАМИ

Справочные стандарты: EN 61316, 61242

Серия ROLLER 450

Рабочая температура от -25 °C до + 60 °C
 Механическая устойчивость при 20 °C: IK 08
 Материал устойчив к УФ -излучению
 Диаметр барабана: Ø 450 мм



749.332-50m

Кабельный барабан 230/400В -16А и 400 В -32А с автоматическим выключателем

Розетки IP44						Вилка 16А	Вилка 32А	Кабель Н07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Автоматические выключатели МСВ		Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А	400В/32А	400В/32А					В16/1	С16/3				
1					1		3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	745.320-50m
1				1			3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	745.320/4-50m
2					1		3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	745.322-50m
2				1			3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	745.322/4-50m
1			1		1		3P+N+E	5x4	50	1	1	7000	14000	230/400	745.312-50m
1		1		1			3P+N+E	5x4	50	1	1	7000	14000	230/400	745.312/4-50m
			2		1		3P+N+E	5x4	50		1	7000	14000	400	745.311-50m
		2		1			3P+E	4x4	50		1	7000	14000	400	745.311/4-50m
1					2		3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	745.332-50m
1				2			3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	745.332/4-50m

Кабельный барабан на колесиках 230/400В -16А и 400В -32А с автоматическими выключателями

Розетки IP44						Вилка 16А	Вилка 32А	Кабель Н07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Автоматические выключатели МСВ		Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А	400В/32А	400В/32А					В16/1	С16/3				
1					1		3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	749.320-50m
1				1			3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	749.320/4-50m
2					1		3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	749.322-50m
2				1			3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	749.322/4-50m
1			1		1		3P+N+E	5x4	50	1	1	7000	14000	230/400	749.312-50m
1		1		1			3P+N+E	5x4	50	1	1	7000	14000	230/400	749.312/4-50m
			2		1		3P+N+E	5x4	50		1	7000	14000	400	749.311-50m
		2		1			3P+E	4x4	50		1	7000	14000	400	749.311/4-50m
1					2		3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	749.332-50m
1				2			3P+N+E	5x4	50	1		7000	14000	230/400	749.332/4-50m

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ РОЗЕТКАМИ

Справочные стандарты: EN 61316, EN 61242

Серия ROLLER 450

Рабочая температура от -25 °C до + 60 °C
 Механическая устойчивость при 20 °C: IK 08
 Материал устойчив к УФ-излучению
 Диаметр барабана: Ø 450 мм



Кабельный барабан на колесиках для установки BLOCK 4

Розетки IP44				Вилка 16A	Кабель 07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250В / 16А бытовые	250В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А							
				2P+E	3x2,5	50			230	749.2000-50m
	1			2P+E	3x2,5	50			230	749.4000-50m
		1		3P+E	4x2,5	50			400	749.1000/4-50m
			1	3P+N+E	5x2,5	50			400	749.1000-50m

* Block 4 не является частью комплекта

КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ СЕРИИ AUTOROLLER

Справочные стандарты: EN 61242



Кабельный барабан с автоматическим наматыванием кабеля

Розетки IP20				Вилка 16A	Кабель H05W-F	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250 В / 16А бытовые	250 В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А							
				2P+E	3x1,5	12			230	751.1315-DZ
				2P+E	3x2,5	8			230	751.0325-DZ

Кабельный барабан с автоматическим наматыванием кабеля и переносным светильником 230 В / 60 Вт / IP20



Розетки IP20				Вилка 16A	Кабель H07RN-F (Резиновая изоляция)	Длина кабеля в метрах	Нагрузка макс (Вт)		Напряжение (В~)	Артикул
250 В / 16А бытовые	250 В / 16А промышленные	400В/16А	400В/16А							
				2P	2x1	16			230	751.7210-DF

Серия ISOLATORS это широкий спектр выключателей промышленных с положениями 0-1 и 1-0-2 от 20А до 1600А, корпус сделан из пластика, алюминия или металла с IP65. В этой серии мы также предлагаем промышленные выключатели взрывоопасные серии ISOLATORS EX.

Выключатели серии MANOVRA для переключения с номинальным током до 80А. Способ монтажа на переднюю панель тип R или заднюю (установка на DIN-рейку) тип В. Степень защиты IP20.

Ручка используется с выключателями серии MANOVRA. Она производится в двух цветовых вариантах, с возможностью блокировки. Управления выключателем на прямую, либо с помощью приспособлений. Максимальная степень защиты IP65.

TOP22 серия предназначена для сигнализации и управления оборудованием.

- Кнопки управления
- Промышленные переключатели 0-1, 1-0-2
- Промышленные переключатели EX 
- Промышленные переключатели до 1600А
- АКСЕССУАРЫ

4. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



Серия TOP22

Справочные стандарты: EN 60947-5-1

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

Степень защиты: IP 2х(IP65)
Рабочая температура: от -25°C до +70°C



Сигнальные лампочки

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Без лампы BA9S максимум 250В~/2Вт \varnothing 30		10	590.PLML1
		10	590.PLML2
		10	590.PLML3
		10	590.PLML4
		10	590.PLML5



Грибовидные аварийные кнопки согласно EN418

Описание	Диаметр кнопки	Цвет	Упаковка	Артикул
Разблокировка поворотом ключа	\varnothing 40		10	590.PPFN1C4N
Без блокировки	\varnothing 40		10	590.PPFN1M4N
Возврат поворотом	\varnothing 40		10	590.PPFN1R4N
	\varnothing 60		10	590.PPFN1R6N



Нажимные кнопки

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
С подсветкой		10	590.PPRL2
		10	590.PPRL5
Плоские		10	590.PPRN1
		10	590.PPRN2
		10	590.PPRN5
		10	590.PPRN8
Выступающие		10	590.PPSN1
		10	590.PPSN8



Управление кнопкой с помощью поворота ключа

Описание	Упаковка	Артикул
2 положения стабильный 90°	10	590.PSCR8D0C
3 положения стабильный 90°	10	590.PSCR8T0C

Примечание: Извлечение ключа в положении "0".



Контролирующие поворотные устройства

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2 положения	стабильный 90°	10	590.PSLN8D0
	импульсный 60°	10	590.PSLN8D2
3 положения	стабильный 2x90°	10	590.PSLN8T0
	импульсный 2x60°	10	590.PSLN8T3



Контакты и аксессуары

Описание	Упаковка	Артикул
Дополнительный нормально разомкнутый контакт	10/60	590.PL004001
Дополнительный нормально замкнутый контакт	10/60	590.PL004002
Держатель лампы	10/60	590.PL004007
Ключ для крепления и извлечения лампы	10	590.PCF
Маркировочная наклейка без текста для 590.PPTN8	10	590.PTA00
Желтый аварийный диск \varnothing 60 мм	10	590.PTE/I
Заглушка черная \varnothing 22 мм	10	590.PTRN8
Рамка для маркировочной наклейки	10	590.PPTN8



Укомплектованная кнопка управления IP65



Описание	Кабельный сальник	Упаковка	Артикул
Грибовидная кнопка возврат поворотом ключа	M16-M20	1/12	590.PR01C4N
Грибовидная кнопка с фиксацией \varnothing 40 мм *	M16-M20	1/12	590.PR01R4N
Грибовидная кнопка с фиксацией и подсветкой \varnothing 40 мм *	M16-M20	1/12	590.PR01R4S
Грибовидная кнопка \varnothing 90 мм *	M20	1/12	590.PG1M9W01

* содержит 1NA контакт



Укомплектованные кнопки управления IP65

Описание	Кабельный сальник	Упаковка	Артикул
1-черная кнопка	M16-M20	1/12	590.PR01RN8
2-кнопка старт-стоп	2xM20	1/10	590.PR02A
2-кнопка старт-стоп со световым индикатором	2xM20	1/10	590.PR03A



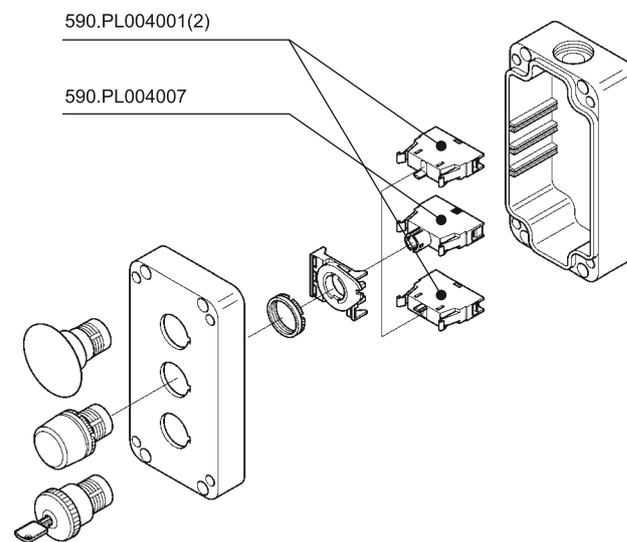
Пустые корпуса для кнопок управления

Описание	Кабельный сальник	Цвет	Упаковка	Артикул
1 отверстие	M16-M20		1/12	590.PR01K
2 отверстия	2xM20		1/10	590.PR02K
3 отверстия	2xM20		1/10	590.PR03K



Заглушка 70x87 мм с отверстием для серии TOP22

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
1x отверстие		1/25	654.0101
1x отверстие		1/25	654.0101Y
2x отверстия		1/25	654.0102



4. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Серия ISOLATORS - TP

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 0-1 ПЛАСТИКОВЫЕ

Тип работы: 0-1

Материал корпуса: пластик

Функция: Включение/выключение

Механическая прочность: IK08

Степень защиты: IP65 (IP55)

Ном.рабочее напряжение AC:

20А до 80А - 690 В

100А до 160А - 800 В

Рабочая температура: -25 °С до +60 °С

Цвет : серый RAL7035



Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Аварийный Стандартный	
					Артикул	Артикул
20А	2	150x105x82mm	IP65	1/12	590.EM2012	590.GE2012
	3				590.EM2013	590.GE2013
	3P+N				590.EM2015	590.GE2015
32А	2	150x105x82mm	IP65	1/12	590.EM3212	590.GE3212
	3				590.EM3213	590.GE3213
	3P+N				590.EM3215	590.GE3215
40А	2	150x105x82mm	IP65	1/12	590.EM4012	590.GE4012
	3				590.EM4013	590.GE4013
	3P+N				590.EM4015	590.GE4015
63А	2	210x155x107mm	IP65	1/5	590.EM6302	590.GE6302
	3				590.EM6303	590.GE6303
	3P+N				590.EM6305	590.GE6305
80А	2	210x155x107mm	IP65	1/5	590.EM8002	590.GE8002
	3				590.EM8003	590.GE8003
	3P+N				590.EM8005	590.GE8005
100А	3	210x155x107mm	IP65	1/5	590.EM10003	590.GE10003
	3P+N				590.EM10005	590.GE10005
	3				590.EM12503	590.GE12503
125А	3P+N	308x228x128mm	IP55	1/5	590.EM12505	590.GE12505
	3				590.EM16003	590.GE16003
	3P+N				590.EM16005	590.GE16005
160А	3	388x308x129mm	IP55	1/5	590.EM16003	590.GE16003
	3P+N				590.EM16005	590.GE16005

* Для выключателей до 63А кабельный сальник входит комплект поставки

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS - AL

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 0-1 МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Тип работы: 0-1

Материал корпуса: алюминий

Функция: Включение/выключение

Механическая прочность:

20А до 160А - IK10

Степень защиты: IP65

Ном.рабочее напряжение AC:

20А до 80А - 690 В

100А до 160А - 800 В

Рабочая температура: -25 °С до +60 °С

Цвет : серый RAL7015



Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Аварийный Стандартный	
					Артикул	Артикул
20А	2	150x105x82mm	IP65	1/12	590.HEM2002	590.HGE2002
	3				590.HEM2003	590.HGE2003
	3P+N				590.HEM2005	590.HGE2005
32А	2	150x105x82mm	IP65	1/12	590.HEM3202	590.HGE3202
	3				590.HEM3203	590.HGE3203
	3P+N				590.HEM3205	590.HGE3205
40А	2	150x105x82mm	IP65	1/12	590.HEM4002	590.HGE4002
	3				590.HEM4003	590.HGE4003
	3P+N				590.HEM4005	590.HGE4005
63А	2	210x150x106mm	IP65	1/5	590.HEM6302	590.HGE6302
	3				590.HEM6303	590.HGE6303
	3P+N				590.HEM6305	590.HGE6305
80А	2	210x150x106mm	IP65	1/5	590.HEM8002	590.HGE8002
	3				590.HEM8003	590.HGE8003
	3P+N				590.HEM8005	590.HGE8005
100А	3	210x150x106mm	IP65	1/5	590.HEM10003	590.HGE10003
	3P+N				590.HEM10005	590.HGE10005
	3				590.HEM12503	590.HGE12503
125А	3P+N	314x264x121,5mm	IP65	1/5	590.HEM12505	590.HGE12505
	3				590.HEM16003	590.HGE16003
	3P+N				590.HEM16005	590.HGE16005
160А	3	410x315x150,5mm	IP65	1/5	590.HEM16003	590.HGE16003
	3P+N				590.HEM16005	590.HGE16005

* Кабельный сальник не входит в комплект поставки

** Размеры с ручкой

Серия ISOLATORS I-0-II

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 1-0-2 ПЛАСТИКОВЫЕ

Тип работы: 1-0-2

Материал корпуса: пластик

Особенности:

1. Реверсный выключатель с нулевым положением
2. Для переключения с нулевого положения

Механическая прочность: IK08

Степень защиты: IP65

Рабочая температура: -25 °C до +60 °C

Цвет: серый RAL7035



Стандартный

Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул
16A	3	210x155x107	IP65	1/5	590.GE1603-C
	3P+N				590.GE1605-C
25A	3	210x155x107	IP65	1/5	590.GE2503-C
	3P+N				590.GE2505-C
32A	3	210x155x107	IP65	1/5	590.GE3203-C
	3P+N				590.GE3205-C
40A	3	210x155x107	IP65	1/5	590.GE4003-C
	3P+N				590.GE4005-C
63A	3	308x228x128	IP65	1/1	590.GE6303-C
	3P+N				590.GE6305-C
80A	3	308x228x128	IP65	1/1	590.GE8003-C
	3P+N				590.GE8005-C
100A	3	308x228x128	IP65	1/1	590.GE10003-C
	3P+N				590.GE10005-C
125A	3	388x308x129	IP65	1/1	590.GE12503-C
	3P+N				590.GE12505-C
160A	3	388x308x129	IP65	1/1	590.GE16003-C
	3P+N				590.GE16005-C

* Кабельный сальник не входит в комплект поставки

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS I-0-II

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 1-0-2 МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Тип работы: 1-0-2

Материал корпуса: алюминий

Особенности:

1. Реверсный выключатель с нулевым положением
2. Для переключения с нулевого положения

Механическая прочность: IK10

Степень защиты: IP65

Рабочая температура: -25 °C до +60 °C

Цвет: серый RAL7015



Стандартный

Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул
16A	3	210x150x107	IP65	1/5	590.HGE1603-C
	3P+N				590.HGE1605-C
25A	3	210x150x107	IP65	1/5	590.HGE2503-C
	3P+N				590.HGE2505-C
32A	3	210x150x107	IP65	1/5	590.HGE3203-C
	3P+N				590.HGE3205-C
40A	3	210x150x107	IP65	1/5	590.HGE4003-C
	3P+N				590.HGE4005-C
63A	3	315x194x122	IP65	1/1	590.HGE6303-C
	3P+N				590.HGE6305-C
80A	3	315x194x122	IP65	1/1	590.HGE8003-C
	3P+N				590.HGE8005-C
100A	3	315x194x122	IP65	1/1	590.HGE10003-C
	3P+N				590.HGE10005-C
125A	3	410x315x128	IP65	1/1	590.HGE12503-C
	3P+N				590.HGE12505-C
160A	3	410x315x150	IP65	1/1	590.HGE16003-C
	3P+N				590.HGE16005-C

* Кабельный сальник не входит в комплект поставки

** Размеры без ручки

4. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Серия ISOLATORS - HR

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 0-1 ДО 1600А

Тип работы: 0-1

Материал корпуса: металл

Функция: включение/выключение

Механическая прочность: IK10

Степень защиты: IP65

Ном.рабочее напряжение AC: 1000 В

Рабочая температура: -25 °C до +60 °C

Цвет: серый RAL7032



Подключение сверху/снизу			Аварийный Стандартный			
Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул
200А	3	500x300x150mm	IP65	1	590.KEM20003	590.KGE20003
	3P+N				590.KEM20005	590.KGE20005
250А	3	500x300x150mm	IP65	1	590.KEM25003	590.KGE25003
	3P+N				590.KEM25005	590.KGE25005
315А	3	600x400x200mm	IP65	1	590.KEM31503	590.KGE31503
	3P+N				590.KEM31505	590.KGE31505
400А	3	600x400x200mm	IP65	1	590.KEM40003	590.KGE40003
	3P+N				590.KEM40005	590.KGE40005
500А	3	600x400x200mm	IP65	1	590.KEM50003	590.KGE50003
	3P+N				590.KEM50005	590.KGE50005
630А	3	600x400x200mm	IP65	1	590.KEM63003	590.KGE63003
	3P+N				590.KEM63005	590.KGE63005
800А	3	700x500x250mm	IP65	1	590.KEM80003	590.KGE80003
	3P+N				590.KEM80005	590.KGE80005
1000А	3	700x500x250mm	IP65	1	590.KEM100003	590.KGE100003
	3P+N				590.KEM100005	590.KGE100005
1250А	3	700x500x250mm	IP65	1	590.KEM125003	590.KGE125003
	3P+N				590.KEM125005	590.KGE125005
1600А▲	3	1000x600x300mm	IP65	1	590.KEM160003	590.KGE160003
	3P+N				590.KEM160005	590.KGE160005

▲ Нейтральный полюс 1250А

▲ Нейтральный полюс для максимальной нагрузки по запросу

* Кабельный сальник не входит в комплект поставки

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS - HR

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 0-1 ДО 1600А

Тип работы: 0-1

Материал корпуса: металл

Функция: включение/выключение

Механическая прочность: IK10

Степень защиты: IP65

Ном.рабочее напряжение AC: 1000 В

Рабочая температура: -25 °C до +60 °C

Цвет: серый RAL7032



Подключение снизу			Аварийный Стандартный			
Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул
200А	3	500x300x150mm	IP65	1	590.KEM20003B	590.KGE20003B
	3P+N				590.KEM20005B	590.KGE20005B
250А	3	500x300x150mm	IP65	1	590.KEM25003B	590.KGE25003B
	3P+N				590.KEM25005B	590.KGE25005B
315А	3	600x400x200mm	IP65	1	590.KEM31503B	590.KGE31503B
	3P+N				590.KEM31505B	590.KGE31505B
400А	3	600x400x200mm	IP65	1	590.KEM40003B	590.KGE40003B
	3P+N				590.KEM40005B	590.KGE40005B
500А	3	700x500x250mm	IP65	1	590.KEM50003B	590.KGE50003B
	3P+N				590.KEM50005B	590.KGE50005B
630А	3	800x800x300mm	IP65	1	590.KEM63003B	590.KGE63003B
	3P+N				590.KEM63005B	590.KGE63005B
800А	3	800x800x300mm	IP65	1	590.KEM80003B	590.KGE80003B
	3P+N				590.KEM80005B	590.KGE80005B
1000А	3	1000x1000x300mm	IP65	1	590.KEM100003B	590.KGE100003B
	3P+N				590.KEM100005B	590.KGE100005B
1250А	3	1000x1000x300mm	IP65	1	590.KEM125003B	590.KGE125003B
	3P+N				590.KEM125005B	590.KGE125005B
1600А▲	3	1000x1000x300mm	IP65	1	590.KEM160003B	590.KGE160003B
	3P+N				590.KEM160005B	590.KGE160005B

▲ Нейтральный полюс 1250А

▲ Нейтральный полюс для максимальной нагрузки по запросу

* Кабельный сальник не входит в комплект поставки

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS-EX

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВЗРЫВОЗАЩИТНЫЕ

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -25 °C +40/60 °C
Glow wire test: 650 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2D

EX изготовление: Ex tb IIIC T80°C Db IP66
Ta -25 °C +40 °C
Ex tb IIIC T90 °C Db IP66
Ta -25 °C +60 °C

Макс. температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP66

Сертификат: TÜV IT 14 ATEX 005

Промышленные выключатели EX - из термопластика				Аварийный Стандартный		
Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул
20 A	2	190x115x116	IP66	1/12	590.XEM2002	590.XGE2002
	3				590.XEM2003	590.XGE2003
	4				590.XEM2004	590.XGE2004
32 A	2	190x115x116	IP66	1/12	590.XEM3202	590.XGE3202
	3				590.XEM3203	590.XGE3203
	4				590.XEM3204	590.XGE3204
40 A	2	190x115x116	IP66	1/12	590.XEM4002	590.XGE4002
	3				590.XEM4003	590.XGE4003
	4				590.XEM4004	590.XGE4004

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS - EX(GD)

Справочные стандарты: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7,
IEC/EN 60079-31, EN 600947-1, EN 600947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВЗРЫВОЗАЩИТНЫЕ

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -20/-50 °C +40/60 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX изготовление: Ex d e IIC T4/T5 Gb
Ex tb IIIC T80°C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 14 ATEX 0030X

IECEX INE 14.0040X

Промышленные выключатели EX - термопластик				Аварийный Стандартный			
Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Кабельный сальник	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул
20A	2	2xM25	160x160x91	IP65	1	591.PEM2002	591.PGE2002
	3/4					591.PEM2004	591.PGE2004
25A	2	2xM25	160x160x91	IP65	1	591.PEM2502	591.PGE2502
	3/4					591.PEM2504	591.PGE2504
32A	2	2xM25	160x160x91	IP65	1	591.PEM3202	591.PGE3202
	3/4	2xM32				591.PEM3204	591.PGE3204
40A	2	2xM32	250x255x121	IP65	1	591.PEM4002	591.PGE4002
	3/4	2xM40				591.PEM4004	591.PGE4004
63A	2	2xM40	250x255x121	IP65	1	591.PEM6302	591.PGE6302
	3/4	2xM50				591.PEM6304	591.PGE6304

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS-EX

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВЗРЫВОЗАЩИТНЫЕ

Материал: алюминий
Температурный диапазон: -25 °C +40/60 °C
Glow wire test: 650 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2D

EX изготовление: Ex tb IIIC T80°C Db IP65
Ta -25 °C +40 °C
Ex tb IIIC T90 °C Db IP65
Ta -25 °C +60 °C

Макс. температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP65

Сертификат: TÜV IT 14 ATEX 006

Промышленные выключатели EX - из алюминия				Аварийный Стандартный		
Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул
20 A	2	150x105x85	IP65	1/12	590.XHEM2002	590.XHGE2002
	3				590.XHEM2003	590.XHGE2003
	4				590.XHEM2004	590.XHGE2004
32 A	2	150x105x85	IP65	1/12	590.XHEM3202	590.XHGE3202
	3				590.XHEM3203	590.XHGE3203
	4				590.XHEM3204	590.XHGE3204
40 A	2	150x105x85	IP65	1/12	590.XHEM4002	590.XHGE4002
	3				590.XHEM4003	590.XHGE4003
	4				590.XHEM4004	590.XHGE4004
63 A	2	210x150x109	IP65	1/5	590.XHEM6302	590.XHGE6302
	3				590.XHEM6303	590.XHGE6303
	4				590.XHEM6304	590.XHGE6304

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS - EX(GD)

Справочные стандарты: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7,
IEC/EN 60079-31, EN 600947-1, EN 600947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВЗРЫВОЗАЩИТНЫЕ

Материал: алюминий
Температурный диапазон: -20/-50 °C +40/60 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX изготовление: Ex d e IIC T4/T5 Gb
Ex tb IIIC T80°C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 14 ATEX 0030X

IECEX INE 14.0040X

Промышленные выключатели EX - термопластик				Аварийный Стандартный			
Номинальное напряжение	Кол-во полюсов	Кабельный сальник	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул
20A	2	2xM25	232x202x110	IP65	1	591.AEM2002	591.AGE2002
	3/4					591.AEM2004	591.AGE2004
25A	2	2xM25	232x202x110	IP65	1	591.AEM2502	591.AGE2502
	3/4					591.AEM2504	591.AGE2504
32A	2	2xM25	232x202x110	IP65	1	591.AEM3202	591.AGE3202
	3/4	2xM32				591.AEM3204	591.AGE3204
40A	2	2xM32	232x202x110	IP65	1	591.AEM4002	591.AGE4002
	3/4	2xM40				591.AEM4004	591.AGE4004
63A	2	2xM40	232x202x110	IP65	1	591.AEM6302	591.AGE6302
	3/4	2xM50				591.AEM6304	591.AGE6304

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

4. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Серия MANOVRA

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПОВОРОТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 90°

Тип работы: 0-1

Степень защиты: IP20



Выключатель тип В – монтаж на DIN-рейку



Описание	Кол-во полюсов	Цвет	Упаковка	Артикул
20А	2P	■	1/6	590.YA162B
	3P	■	1/6	590.YA163B
	3P+N	■	1/6	590.YA165B
32А	2P	■	1/6	590.YA322B
	3P	■	1/6	590.YA323B
	3P+N	■	1/6	590.YA325B
40А	2P	■	1/6	590.YA402B
	3P	■	1/6	590.YA403B
	3P+N	■	1/6	590.YA405B
63А	2P	■	1/6	590.YA632B
	3P	■	1/6	590.YA633B
	3P+N	■	1/6	590.YA635B
80А	2P	■	1/6	590.YA802B
	3P	■	1/6	590.YA803B
	3P+N	■	1/6	590.YA805B
100А	3P	■	1/6	590.YA1003B
	3P+N	■	1/6	590.YA1005B
125А	3P	■	1/6	590.YA1253B
	3P+N	■	1/6	590.YA1255B
160А	3P	■	1/6	590.YA1603B
	3P+N	■	1/6	590.YA1605B

Для всех выключателей можно присоединить вспомогательные контакты TOP22 (590.PLxxxxxx)

АКСЕССУАРЫ



Управление ручкой 67x67 мм - IP65

Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
□ 67 mm 20А-40А	аварийное	В	■	■	1/10 590.YM67B1
	стандартное	В	■	■	1/10 590.YM67B2
□ 67 mm 63А-80А	аварийное	В	■	■	1/10 590.YM67B6
	стандартное	В	■	■	1/10 590.YM67B7

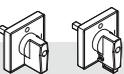
Возможность блокировки в 3-х позициях. Металлический удлинитель не входит в комплект.



Управление ручкой IP65

Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
○ 100А-160А	аварийное	В	■	■	1/5 590.YM80B1
	стандартное	В	■	■	1/5 590.YM80B2

Возможность блокировки в 3-х позициях. Металлический удлинитель не входит в комплект.



Управление ручкой 48x48 мм - IP65

Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
□ 48 mm 20А-40А	аварийное	В	■	■	1/10 590.YM48B1
	стандартное	В	■	■	1/10 590.YM48B2
□ 48 mm 20А-40А с блокировкой	аварийное	В	■	■	1/10 590.YM49B1
	стандартное	В	■	■	1/10 590.YM49B2

Металлический удлинитель не входит в комплект.

Серия MANOVRA

Справочные стандарты: EN 60947-3

ПОВОРОТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 90°

Тип работы: 0-1

Степень защиты: IP20



Выключатель тип R - монтаж на переднюю панель



Описание	Кол-во полюсов	Цвет	Упаковка	Артикул
20А	2P	■	1/6	590.YA162R
	3P	■	1/6	590.YA163R
	3P+N	■	1/6	590.YA164R
32А	2P	■	1/6	590.YA322R
	3P	■	1/6	590.YA323R
	3P+N	■	1/6	590.YA324R
40А	2P	■	1/6	590.YA402R
	3P	■	1/6	590.YA403R
	3P+N	■	1/6	590.YA404R
63А	2P	■	1/6	590.YA632R
	3P	■	1/6	590.YA633R
	3P+N	■	1/6	590.YA634R
80А	2P	■	1/6	590.YA802R
	3P	■	1/6	590.YA803R
	3P+N	■	1/6	590.YA804R
100А	3P	■	1/6	590.YA1003R
	3P+N	■	1/6	590.YA1004R

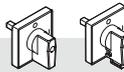
Для всех выключателей можно присоединить вспомогательные контакты TOP22 (590.PLxxxxxx)



Управление ручкой 67x67 мм - IP65

Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
□ 67 mm 20А-40А	аварийное	R	■	■	1/10 590.YM67R1
	стандартное	R	■	■	1/10 590.YM67R2
□ 67 mm 63А-100А	аварийное	R	■	■	1/10 590.YM67R6
	стандартное	R	■	■	1/10 590.YM67R7

Возможность блокировки в 3-х позициях.



Управление ручкой 48x48 мм - IP65

Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
□ 48 mm 20А-40А	аварийное	R	■	■	1/10 590.YM48R1
	стандартное	R	■	■	1/10 590.YM48R2
□ 48 mm 20А-40А с блокировкой	аварийное	R	■	■	1/10 590.YM49R1
	стандартное	R	■	■	1/10 590.YM49R2



Управление ручкой 70x87mm - IP65

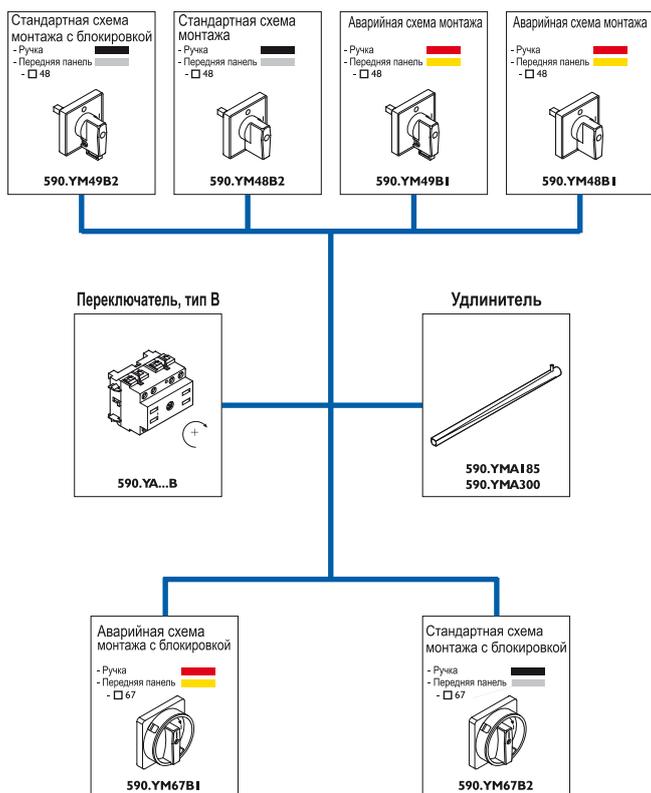
Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
□ 67 mm 20А-40А	аварийное	R	■	■	1/10 590.YM70R1
	стандартное	R	■	■	1/10 590.YM70R2
□ 67 mm 63А-100А	аварийное	R	■	■	1/10 590.YM70R6
	стандартное	R	■	■	1/10 590.YM70R7

Возможность блокировки в 3-х позициях.

Серия MANOVRA

Справочные стандарты: EN 60947-3

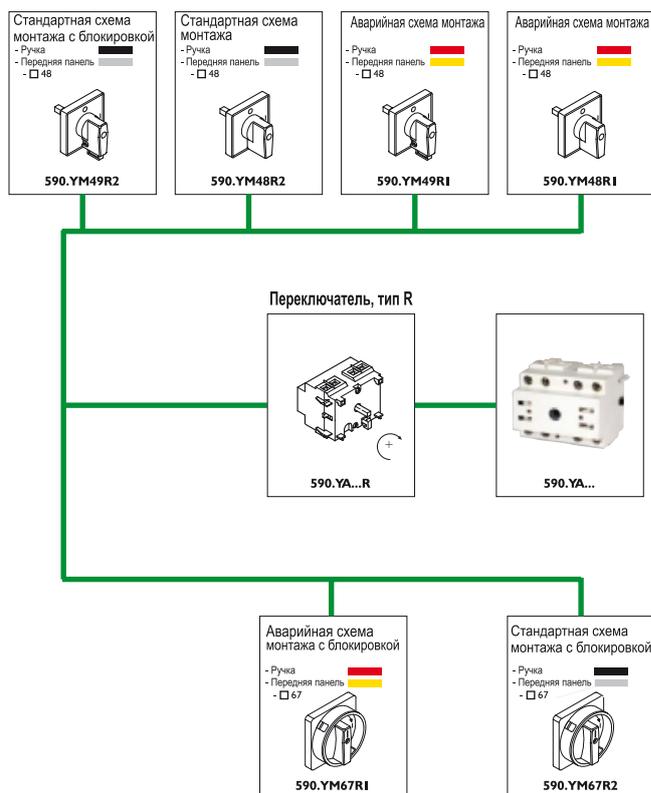
Вариант "В" блока и ручки переключателя



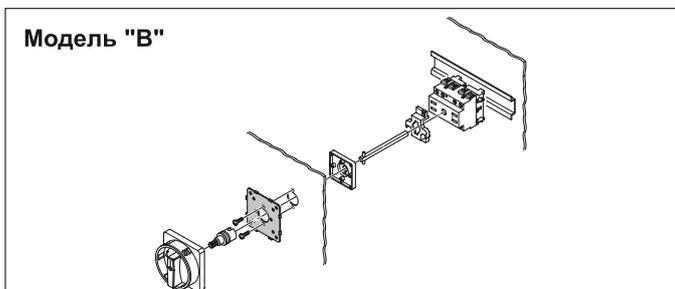
Серия MANOVRA

Справочные стандарты: EN 60947-3

Вариант "R" блока и ручки переключателя

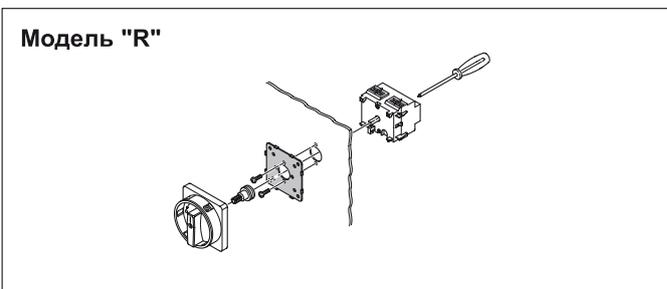


АКСЕССУАРЫ



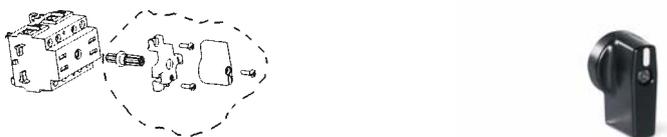
Металлический удлинитель к ручке тип В

Для переключателей	Вариант	Длина	Упаковка	Артикул
20А - 40А	В	85 mm	10	590.YMA085
	В	185 mm	10	590.YMA185
	В	300 mm	10	590.YMA300
63А - 80А	В	85 mm	10	590.YMB085
	В	185 mm	10	590.YMB185
	В	300 mm	10	590.YMB300
100А - 160А	В	100 mm	10	590.YMA101
	В	200 mm	10	590.YMA201
	В	300 mm	10	590.YMA301



Ручка для переключателя на DIN-рейке

Для переключателей	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
В	20А-40А	■	1/10	590.YMDIN



Ручка для переключателя типа В и R

Для переключателей	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
В и R	20А-40А	■	1/10	590.YMC1
	63А, 80А	■	1/10	590.YMC2

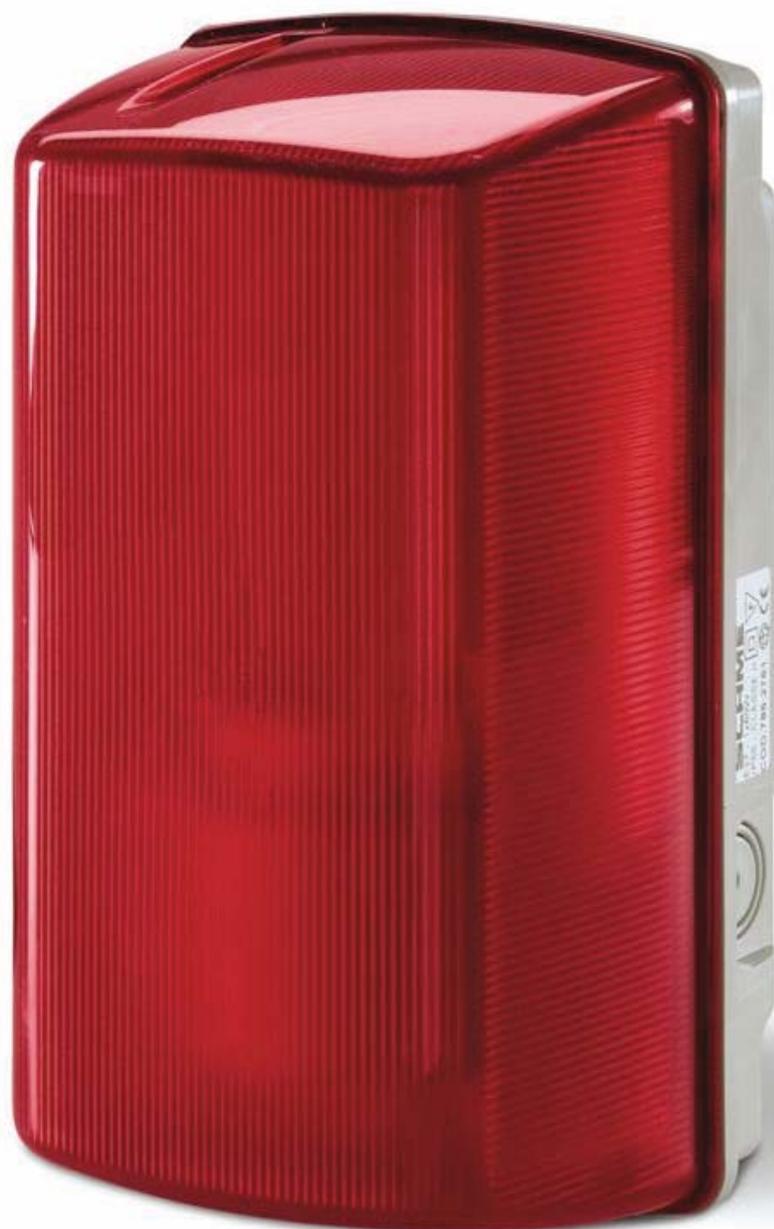
Настенные светильники предназначены для установки на твердой поверхности из горючих и негорючих материалов. Они относятся к светильникам класса II с усиленной изоляцией без защитного проводника при освещении с IP55. Светильники оснащены резьбовым патроном E27 (макс. мощность ламп 100 Вт).

Светильники серии HYDRA можно доукомплектовывать декоративной рамкой двух цветов, которая закрывает место крепления светильника.

Отдельной группой являются переносные светильники с длиной кабеля 5м и 10м с резьбовым патроном E27 макс. мощностью лампы 60Вт. Они сделаны как электрические устройства класса II с макс. защитой IP65.

5. СВЕТИЛЬНИКИ

- Настенные IP44 и IP65
- Переносные IP20 и IP65



Серия MIZAR

Справочные стандарты: EN 60598-1, EN 60598-2-1

НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ - IP44



С термопластиковым рассеивателем

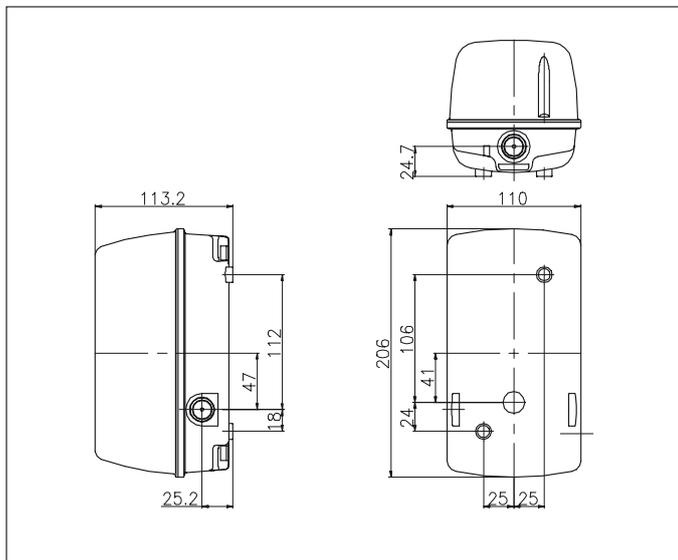
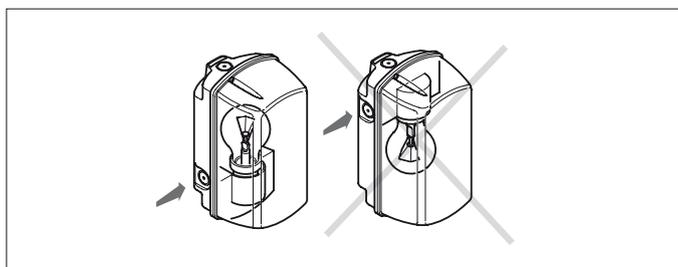
Патрон	Мощность лампы	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	максимум 60 Вт		1/6	780.2762

(Для непрерывной работы, используйте версию с поликарбонатным рассеивателем).



С поликарбонатным рассеивателем

Патрон	Мощность лампы	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	максимум 60 Вт		1/12	781.2760
			1/12	781.2761



Серия MIZAR

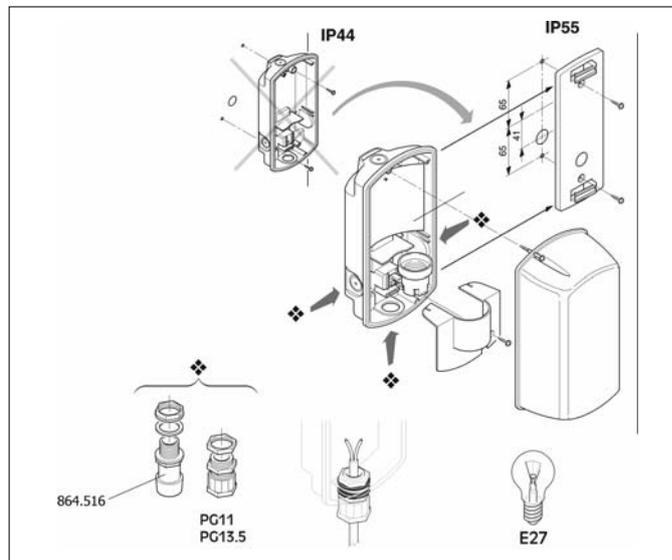
Справочные стандарты: EN 60598-1, EN 60598-2-1

НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ - IP55



С поликарбонатным рассеивателем

Патрон	Мощность лампы	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	максимум 60 Вт		1/12	786.2760
			1/12	786.2761



5. СВЕТИЛЬНИКИ

Серия HYDRA

Справочные стандарты: EN 60598-1, EN 60598-2-1

НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ - IP44 С ПОЛИКАРБОНАТНЫМ РАССЕИВАТЕЛЕМ



Круглый

Патрон	Мощн. лампы	Уровень освещения	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	100W	1.200	<input type="checkbox"/>	1/6	791.12710



Квадратный

Патрон	Мощн. лампы	Уровень освещения	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	100W	1.200	<input type="checkbox"/>	1/6	791.22710



Овальный

Патрон	Мощн. лампы	Уровень освещения	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	100W	1.200	<input type="checkbox"/>	1/6	791.32710

НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ - IP65 С ПОЛИКАРБОНАТНЫМ РАССЕИВАТЕЛЕМ



Круглый

Патрон	Мощн. лампы	Уровень освещения	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	100W	1.200	<input type="checkbox"/>	1/6	796.12710



Квадратный

Патрон	Мощн. лампы	Уровень освещения	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	100W	1.200	<input type="checkbox"/>	1/6	796.22710



Овальный

Патрон	Мощн. лампы	Уровень освещения	Цвет	Упаковка	Артикул
E27	100W	1.200	<input type="checkbox"/>	1/6	796.32710

Серия HYDRA

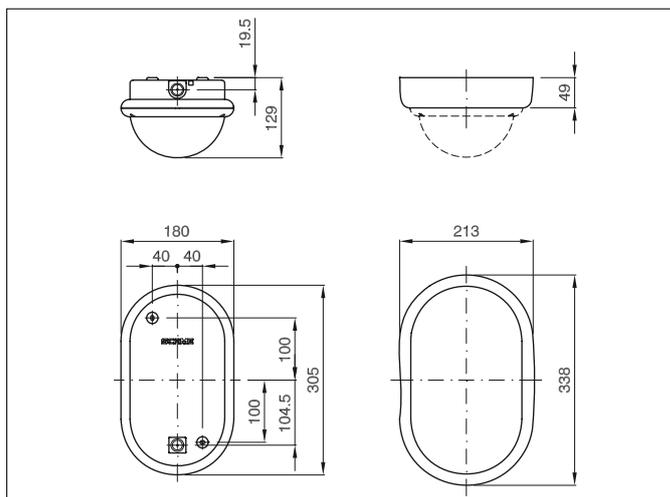
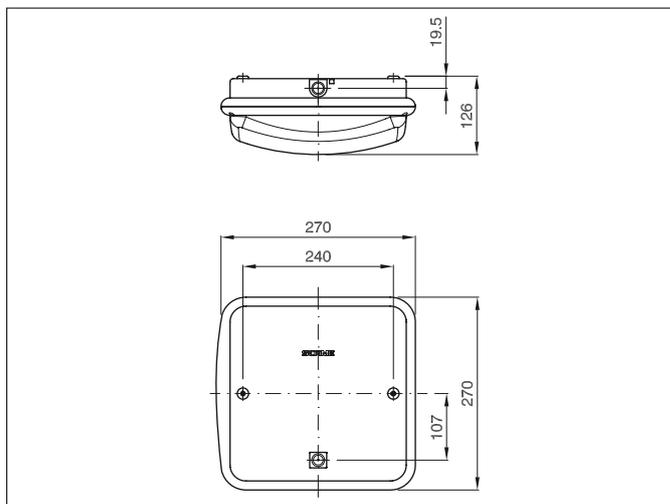
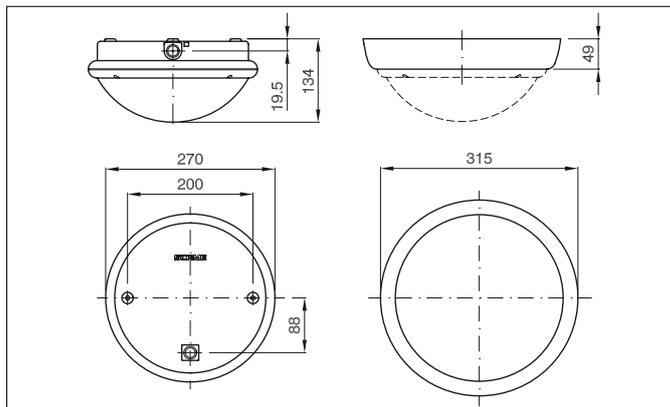
Справочные стандарты: EN 60598-1, EN 60598-2-1

ДЕКОРАТИВНЫЕ РАМКИ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ СЕРИИ HYDRA



Декоративные рамки

	Цвет	Упаковка	Артикул
Круглая	<input type="checkbox"/>	1/6	790.101
	<input checked="" type="checkbox"/>	1/6	790.102
Овальная	<input type="checkbox"/>	1/6	790.301
	<input checked="" type="checkbox"/>	1/6	790.302



Серия HALE

Справочные стандарты: EN 60598-1, EN 60598-2-8

ПЕРЕНОСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ – IP20

Рабочая температура: от -25 °C до +35 °C

Максимальная мощность лампы 60 Вт



С защитной, оцинкованной поверхностью отражателя - IP20

Марка кабеля	Вилка	Патрон	Упаковка	Артикул
Без кабеля	-	E27	1	770.200
H05 VV-F-2x0,75/5 m	2P-2,5A-250V	E27	1	770.298
H05 VV-F-2x0,75/10 m	2P-2,5A-250V	E27	1	770.299

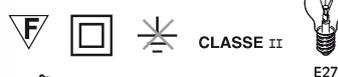
Серия HALE

Справочные стандарты: EN 60598-1, EN 60598-2-8

ПЕРЕНОСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ – IP65

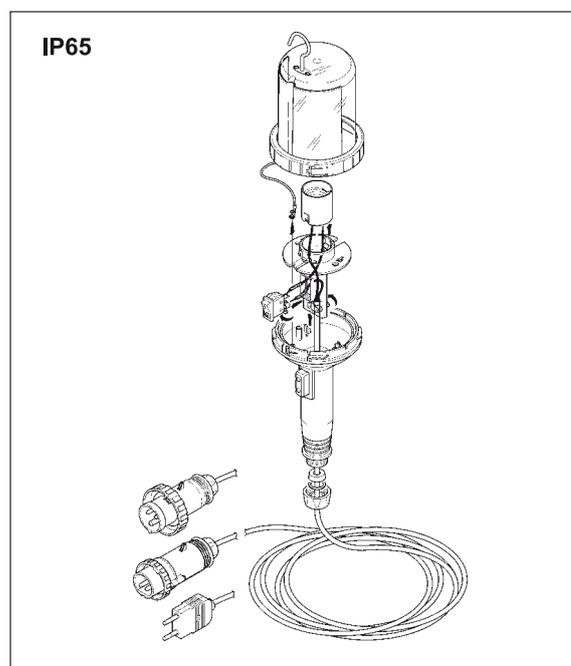
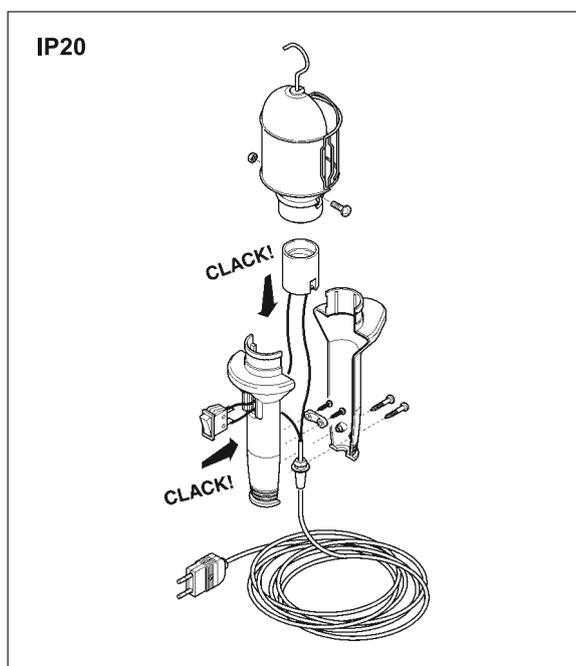
Рабочая температура: от -25 °C до +35 °C

Максимальная мощность лампы 60 Вт



С ударопрочным защитным рассеивателем - IP65

Марка кабеля	Вилка	IP	Патрон	Упаковка	Артикул
Без кабеля	-	65	E27	1	770.400
H05 RN-F-2x1,00/5m	2P-16A-24V	65	E27	1	770.405
H05 RN-F-2x1,00/10m	2P-16A-24V	65	E27	1	770.406
H05 RN-F-2x1,00/5m	2P+E-16A-250V промышленная	65	E27	1	770.409
H05 RN-F-2x1,00/10m	2P+E-16A-250V промышленная	65	E27	1	770.410



Вариант установки



Отдельной группой электро-монтажных изделий являются патроны, фиксаторы к патронам, небольшие одно-полюсные выключатели и выключатели общего назначения 2А. Патроны для ламп накаливания производятся с резьбой E27 и E14 двух цветовых гаммах, а также есть специальные патроны под галогенные и люминесцентные лампы.

6. ПАТРОНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

- Патроны пластиковые и фарфоровые
- Аксессуары
- Выключатели



ПАТРОНЫ

Справочные стандарты: EN 60238

ПАТРОНЫ

Для провода максимум 2,5 мм²



С пластиковой резьбой

Патроны	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
E14	Гладкий	<input type="checkbox"/>	50	190.2000LGB
		<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.2000LG
	С резьбой	<input type="checkbox"/>	50	190.2000FGB
		<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.2000FG
	С резьбой и фланцем	<input type="checkbox"/>	50	190.2000FCGB
		<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.2000FCG
E27	Гладкий	<input type="checkbox"/>	50	190.6000LGB
		<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.6000LG
	С резьбой	<input type="checkbox"/>	50	190.6000FGB
		<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.6000FG
	С резьбой и фланцем	<input type="checkbox"/>	50	190.6000FCGB
		<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.6000FCG

ФИКСАТОР



Пластиковый



Патроны	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
E14	∅ 43x15 мм	<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.31
	∅ 43x15 мм	<input type="checkbox"/>	50	190.31B
	∅ 43x8,5 мм	<input type="checkbox"/>	50	190.147B
E27	∅ 48x8 мм	<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.71
	∅ 48x8 мм	<input type="checkbox"/>	50	190.71B
	∅ 65x12 мм	<input checked="" type="checkbox"/>	50	190.74N
	∅ 65x12 мм	<input type="checkbox"/>	50	190.74B

ПАТРОНЫ ГАЛОГЕНОВЫЕ



Патроны галогеновые

Для люминесцентных ламп	Размеры	Упаковка	Артикул
G4/GZ4/GX5,3/GY6,35	∅ 17x10,2 мм	100	191.5031
R7s	140 мм	20	191.5122
R7s/RX7S/RX7S-24/RX7S-26/RX7S-32	∅ 19x24,8 мм	50	191.5124

ПАТРОНЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП

Для ∅ 16 мм



Патроны для люминесцентных ламп

Для люминесцентных ламп	Упаковка	Артикул
G5	2A-250V-T110° C	100 191.6001B

ОДНОПОЛЮСНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Справочные стандарты: EN 61058-1

ПАТРОНЫ ФАРФОРОВЫЕ

Для провода максимум 2,5 мм²



С металлической резьбой 250V/4A

Патроны	Описание	Упаковка	Артикул
E27	В комплекте с решеткой M10x1	48	P-1-A
	Подвесной с металлическим крючком	40	P-1-B
	Крепление на прокладку	40	P-1-C
	Крепление на подставку	64	P-4

КНОПОЧНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ T125 °C



Кнопочный выключатель T125 °C (макс. 1 мм²)

Использование	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
2 (1)A/250V	M10x1 h8 мм	<input type="checkbox"/>	100	195.115B

Кнопочный выключатель T125 °C (макс. 1 мм²)

Использование	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
2 A/250V	Без консоли	<input type="checkbox"/>	20	195.200B

Ползунковый выключатель (макс. 0,75 мм²)

Использование	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
2 A/250V	55 x 24 x 15 мм	<input type="checkbox"/>	20	195.450B
		<input checked="" type="checkbox"/>	20	195.450N
		<input type="checkbox"/>	20	195.450P

Ножной выключатель (макс. 0,75 мм²)

Использование	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
2 (1)A/250V	∅ 50 x 22,7 мм	<input type="checkbox"/>	20	195.565B
		<input checked="" type="checkbox"/>	20	195.565N
		<input type="checkbox"/>	20	195.565P

Распределительные корпуса серии DOMINO предназначены для использования в быту и промышленном строительстве с возможностью установки автоматических выключателей и других устройств. Корпуса выпускаются различных вариантов в зависимости от способа монтажа и окружающей среды, в которой они будут использоваться.

Самозатухающий термопластичный материал, из которого сделан распределительный корпус устойчив к чрезмерному нагреванию и горению до 650 °С, воздействию химических веществ и УФ. Степень защиты корпуса IP40 или IP66.

Распределительные корпуса серии BLOCK предназначены для использования в быту и промышленном строительстве. Есть возможность вертикальной установки на стене или в качестве переносного устройства. Согласно стандарту EN 60439-4.

Распределительные корпуса и коробки серии Gomma изготовлены из эластичного негорючего черного бутилкаучука. Материал корпуса устойчив к воздействию масла, кислоты, тепла и атмосферных воздействий, что обеспечивает безопасность в неблагоприятных условиях окружающей среды (резкие перепады температуры, агрессивная окружающая среда и т.д.) и могут выдерживать высокие механические удары и вибрацию. Они предназначены для использования на строительных площадках, верфях, карьерах, в химической промышленности, где есть вероятность того, что устройство будет поддаваться агрессивному воздействию.

- **Серии FLAT и DOMINO**
скрытый монтаж IP40
- **Серия DOMINO**
настенный монтаж IP40
- **Серия DOMINO IP66**
- **Серия GOMMA**
- **Серия DOMINO IK07**
- **Серия BLOCK IK08**
- **Серия ENERBOX**
- **Соединители**
- **АКСЕССУАРЫ**
- **Металлические стойки**

7. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ И МОНТАЖНЫЕ КОРПУСА



Серия FLAT

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ДВЕРЬЮ

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP40

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -15 °C до +60 °C

Соединитель контактов: входит в комплект

Механическая прочность: IK 07

Цвет: RAL9016

Материал: Halogén free

FLAT METAL



Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
12+2 DIN (1 x 12)	16/16	19W	343x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.1012.1
24+4 DIN (2 x 12)	16/16	32W	443x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.2024.2
36+6 DIN (3 x 12)	32/32	41W	568x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.3036.2
48+8 DIN (4 x 12)	32/32	49W	753x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.4048.2

* Дополнительный аксессуар соединитель контактов (2x25 мм + 14x16 мм), артикул 654.0377 на стр. 64.

** Дополнительный аксессуар врезной замок для FLAT METAL, артикул 654.0074 на стр. 65

FLAT METAL С АКСЕССУАРАМИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ГИПСОКАРТОНУ - GW 850 °C



Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
12+2 DIN (1 x 12)	16/16	19W	343x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.1012.1-HW
24+4 DIN (2 x 12)	16/16	32W	443x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.2024.2-HW
36+6 DIN (3 x 12)	32/32	41W	568x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.3036.2-HW
48+8 DIN (4 x 12)	32/32	49W	753x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.4048.2-HW

* Дополнительный аксессуар соединитель контактов (2x25 мм + 14x16 мм), артикул 654.0377 на стр. 64.

** Дополнительный аксессуар врезной замок для FLAT METAL, артикул 654.0074 на стр. 65

*** Крепление к гипсокартону входит в комплект

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА С ПЛАСТИКОВОЙ ДВЕРЬЮ

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP40

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -15 °C до +60 °C

Соединитель контактов: входит в комплект

Цвет: белый, цвет дверей: белый или тонированный

FLAT С ПЛАСТИКОВОЙ ДВЕРЬЮ



Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
12+2 (1x12)	16/16	19W	343x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.1012.1W
				<input checked="" type="checkbox"/>	1/1	677.1012.1T
24+4 (2x12)	16/16	32W	443x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.2024.2W
				<input checked="" type="checkbox"/>	1/1	677.2024.2T
36+6 (3x12)	32/32	41W	568x368x93	<input type="checkbox"/>	1/1	677.3036.2W
				<input checked="" type="checkbox"/>	1/1	677.3036.2T

* Дополнительный аксессуар соединитель контактов (2x25 мм + 14x16 мм), артикул 654.0377 на стр. 64.

7. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ И МОНТАЖНЫЕ КОРПУСА

Серия DOMINO

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА - IP40

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP40

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Соединитель контактов PE / N до 63 А (макс.16 мм): стандартное исполнение (выше 63 А см.стр.64)

Механическая прочность: IK 06

Материал корпуса: без галогенов, устойчив к УФ-излучению.

Цвет дверей: белый или тонированный

DOMINO 4 DIN и 8 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
M4	4+1/2 DIN (4+1/2)	10/10	17W	180x150x75	☒	1/38	675.2104B
	8+1 DIN (8+1)	10/10	21W	210x254x75	☐ ■	1/10	675.2008.2 675.2008B



DOMINO 12 DIN и 18 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
M12	12+1 DIN (12+1)	10/10	32W	270x326x75	☐ ■	1/7	675.2012.2 675.2012B
	M18 18+1 DIN (18+1)	20/20	36W	270x434x75	☐ ■	1/7	675.2018.2 675.2018B



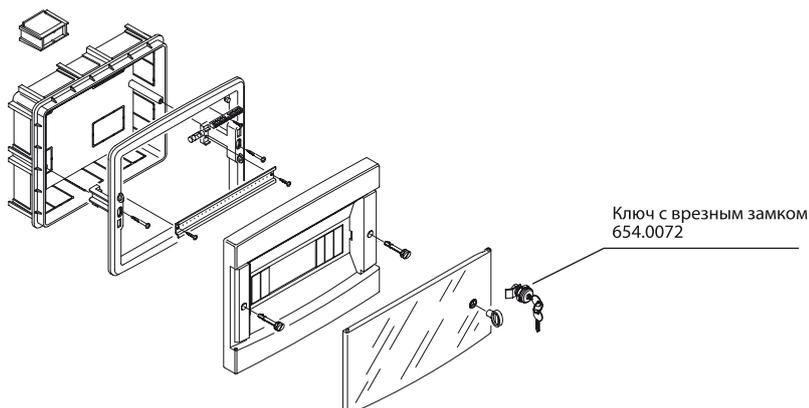
DOMINO 24 DIN и 36 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
M12	24+4 DIN 2x(12+2)	20/20	52W	420x326x95	☐ ■	1/5	675.4024.2 675.4024B
	M18 36+4 DIN 2x(18+2)	30/30	61W	420x434x95	☐ ■	1/3	675.4036.2 675.4036B



DOMINO 54 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
M18	54+3 DIN 3x(18+1)	40/40	71W	570x434x95	☐ ■	1/2	675.5054.2 675.5054B



Серия DOMINO

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА - IP40

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP40

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Соединитель контактов PE / N до 63 А (макс.16 мм²): стандартное исполнение (выше 63 А см.стр.64)

Механическая прочность: IK 06

Материал корпуса: без галогенов, Устойчив к УФ-излучению.

Цвет дверей: белый или тонированный

DOMINO 2/4 DIN и 4 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M4 2/4 DIN	—	9W	130x97x84	✕	1/36	673.2102B
	4+1/2 DIN (4+1/2)	—	11W	190x135x108	✕	1/24	673.2104B

DOMINO 8 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M4 8+2 DIN	10/10	18W	190x254x108	✕	1/12	673.2108B
	8+1 DIN	10/10	17W	190x254x108	□	1/12	673.2008.2
					■	1/12	673.2008B

DOMINO 12 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M12 12+2 DIN	10/10	25W	250x326x108	✕	1/7	673.2112B
	12+1 DIN	10/10	24W	250x326x108	□	1/7	673.2012.2
					■	1/7	673.2012B

DOMINO 18 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M18 18+2 DIN	20/20	43W	250x434x140	✕	1/6	673.2118B
	18+1 DIN	20/20	42W	250x434x140	□	1/6	673.2018.2
					■	1/6	673.2018B

DOMINO 24 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M12 24+4 DIN 2x(12+2)	20/20	41W	400x326x108	✕	1/5	673.4124B
	24+4 DIN 2x(12+2)	20/20	35W	400x326x108	□	1/5	673.4024.2
					■	1/5	673.4024B

DOMINO 36 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M18 36+4 DIN 2x(18+2)	30/30	75W	400x434x140	✕	1/4	673.4136B
	36+4 DIN 2x(18+2)	30/30	57W	400x434x140	□	1/4	673.4036.2
					■	1/4	673.4036B

DOMINO 54 DIN IP40

	Описание	Соедин. конт. PE/N	Мощн. рассеив.	Размеры	Цвет двери	Упаковка	Артикул
	M18 54+6 DIN 3x(18+2)	30/30	103W	550x434x140	✕	1/2	673.5154B
	54+3 DIN 3x(18+1)	30/30	75W	550x434x140	□	1/2	673.5054.2
					■	1/2	673.5054B

7. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ И МОНТАЖНЫЕ КОРПУСА

Серия DOMINO

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА - IP66

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP66

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Места ввода кабеля: с верхней и нижней стороны 3хPG36-PG29-PG21

Соединитель контактов PE / N до 63 А (макс.16 мм²): стандартное исполнение (выше 63 А см.стр.64)

Механическая прочность: IK 07

Материал корпуса: устойчив к УФ-излучению, без галогенов - только серия DOMINO.

Цвет дверей - тонированный; цвет корпуса - белый

DOMINO M135, M190 и M250, IP66



Описание	Кол-во модулей	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
M135	2 DIN	135x76x102	-	1/24	672.2002 **
M190	4 DIN	190x112x106	10W	1/16	672.2004 **
	8 DIN	190x184x106	14W	1/10	672.2008
M250	12 DIN	250x256x140 *	22W	1/9	672.2012
	16 DIN	250x328x140 *	28W	1/6	672.2016

** В корпусах на 2 и 4 модуля нет соединителя контактов

DOMINO M400, M550 и M700, IP66



Описание	Кол-во модулей	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
M400	24 DIN (12x2)	400x256x140 *	30W	1/6	672.4024
	32 DIN (16x2)	400x328x140 *	47W	1/4	672.4032
M550	48 DIN (16x3)	550x328x140 *	54W	1/3	672.5048
M700	64 DIN (16x4)	700x328x140 *	60W	1/1	672.7064

ADVANCE 2



Описание	Кол-во модулей	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
ADVANCE 2	4 DIN	106x150x105	8W	1/6	576.4302
ADVANCE 2	6 DIN	136x150x110	9W	1/6	576.4322

ADVANCE 2



Описание	Кол-во модулей	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
ADVANCE 2	11 DIN	212x150x110	14W	1/6	576.4305
ADVANCE 2	13 DIN	272x150x110	17W	1/6	576.4325

Серия GOMMA

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА - IP54

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP54

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +40 °С

Материал корпуса: твердая резина

Glow Wire Test: 960 °С

Цвет: черный

GOMMA Серия 21



Кол-во модулей	Размеры	Упаковка	Артикул
10 DIN	330x210x135	1/1	215203
без окна	330x210x135	1/1	215303

GOMMA Серия 22



Кол-во модулей	Размеры	Упаковка	Артикул
12 DIN	380x260x150	1/1	225203
без окна	380x260x150	1/1	225303

GOMMA Серия 460



Кол-во модулей	Размеры	Упаковка	Артикул
10 DIN	272x230x230	1/1	465203
без окна	272x230x230	1/1	465303

GOMMA Серия 440



Кол-во модулей	Размеры	Упаковка	Артикул
-	430x115x73	1/1	44000000

GOMMA Серия 230



Кол-во модулей	Размеры	Упаковка	Артикул
-	260x210x145	1/1	23000000

GOMMA Серия 231



Кол-во модулей	Размеры	Упаковка	Артикул
-	260x210x80	1/1	23100000

Серия DOMINO

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА – IP66

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP66

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C

Места ввода кабеля: с верхней стороны 3х PG36-PG29-PG21

с нижней стороны 3х PG36-PG29-PG21

Соединитель контактов не являются частью корпуса (см. стр. 64.)

Механическая прочность: IK 07

Материал корпуса: устойчив к УФ-излучению, без галогенов – только серия DOMINO.

ADVANCE 2



Описание	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
ADVANCE 2	–	106x150x105	–	1/12	576.4301
ADVANCE 2	–	136x150x105	–	1/12	576.4321
ADVANCE 2	–	212x150x105	–	1/6	576.4304
ADVANCE 2	–	272x150x105	–	1/6	576.4324

ADVANCE 2



Описание	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
ADVANCE 2	1 ●	106x150x105	–	1/12	576.4303
ADVANCE 2	1 ●	136x150x105	–	1/12	576.4323

DOMINO M150, IP66



Описание	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
M150	–	150x328x115	20W	1/6	672.1100
	3 ●	150x328x115	20W	1/6	672.1300
	2 ♣ (OMNIA)	150x328x115	20W	1/6	672.1200
	2 ●	150x256x115	18W	1/6	672.1301
	–	150x256x115	18W	1/6	672.1101

DOMINO M190, IP66



Описание	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
M190	8 DIN	–	337x184x106 *	14W	1/10	672.2100
		2 ■	337x184x106 *	14W	1/10	672.2300
		1 ◆	337x184x106 *	14W	1/10	672.2301
		1 (OMNIA) ♣ не для 63A	337x184x106 *	14W	1/10	672.2200

DOMINO M250, IP66



Описание	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
M250	12 DIN	–	400x256x140 *	22W	1/6	672.3100
		2 ●	400x256x140 *	22W	1/6	672.3300
		1 (63 A)	400x256x140 *	22W	1/6	672.3302
		1 (OMNIA) ♣	400x256x140 *	22W	1/6	672.3200

Условные обозначения:

● 16A (70x87 мм) или 32A (84x108 мм)

■ 16A (70x87 мм)

◆ 32A (84x108 мм)

♣ отверстие OMNIA (136x125 мм) для заглушки (стр.65) и/или розетки (стр.23-24)

Серия DOMINO

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА – IP66

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: макс. IP66

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Места ввода кабеля: с верхней стороны 3х PG36-PG29-PG21

с нижней стороны 3х PG36-PG29-PG21

Соединитель контактов не являются частью корпуса (см.стр.64.)

Механическая прочность: IK 07

Материал корпуса: без галогенов, устойчив к УФ-излучению

DOMINO M400, IP66

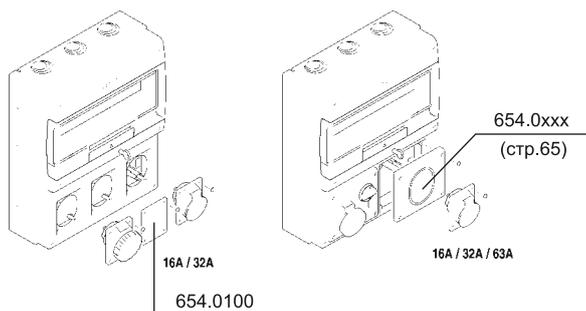
Описание	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул	
	M400	16 DIN	–	400x328x140 *	28W	1/4	672.4116
			3 ●	400x328x140 *	28W	1/4	672.4316
			2 ♣ (OMNIA)	400x328x140 *	28W	1/4	672.4216

DOMINO M550, IP66

Описание	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул	
	M550	16 DIN	–	550x328x140 *	28W	1/3	672.5116
			6 ●	550x328x140 *	28W	1/3	672.5616
			2 ♣ (OMNIA) + 1 OMNIA 63A (♣)	550x328x140 *	28W	1/3	672.5316
			4 ♣ (OMNIA)	550x328x140 *	28W	1/3	672.5416

DOMINO M550, IP66

Описание	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул	
	M550	24 DIN	–	550x477x150 *	28W	1/1	672.5122
			4 ♣ (OMNIA) + 1 OMNIA 63A (♣)	550x477x150 *	28W	1/1	672.5522
			6 (4 ♣ (OMNIA) + 2 ●)	550x477x150 *	28W	1/1	672.5622
			8 ●	550x477x150 *	28W	1/1	672.5822



Условные обозначения:

- 16A (70x87 мм) или 32A (84x108 мм)
- ♣ отверстие OMNIA (136x125 мм) для заглушки (стр.65) и/или розетки (стр.23-24)
- ♣ для типа 405.63xx (стр.24)

Серия BLOCK

Справочные стандарты: EN 60 670

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ – IP66

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: IP44 - IP66

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Место ввода кабеля: PG13, 5 - PG21

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса: без галогенов, устойчив к УФ-излучению.

Соединитель контактов не являются частью корпуса

BLOCK 1

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий спереди сбоку	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
	4 DIN	1 ● -	110 x 280 x 95	8W	1	632.1500-000
		1 ● 2 ▲	110 x 280 x 95	8W	1	632.1530-000
		- -	110 x 280 x 95	8W	1	632.1510-000

BLOCK 3

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
	6 DIN	3 (1 ● + 2 ■)	136 x 440 x 105	9W	1	632.3500-000
		4 (1 ● + 1 ■ + 2 ▲)	136 x 440 x 105	9W	1	632.3520-000
		-	136 x 440 x 105	9W	1	632.3510-000
		6 ▲	136 x 440 x 105	9W	1	632.3530-000

BLOCK 3

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
	-	4 ●	136 x 440 x 87	9W	1	632.3501-000
		-	136 x 440 x 87	9W	1	632.3511-000

BLOCK 4

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
	11 DIN	4 ●	212 x 415 x 111	14 W	1	632.4500-000
		5 (2 ● + 2 ▲ + 1 ◆)	212 x 415 x 111	14 W	1	632.4520-000
		-	212 x 415 x 111	14 W	1	632.4510-000
		6 (2 ● + 4 ▲)	212 x 415 x 111	14 W	1	632.4530-000

BLOCK 5

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
	14 DIN	-	271 x 415 x 111	15 W	1	632.5510-000
		5 (3 ● + 2 ■)	271 x 415 x 111	15 W	1	632.5500-000
		7 (4 ● + 3 ▲)	271 x 415 x 111	15 W	1	632.5520-000

Условные обозначения:

- 16A (70x87 мм) или 32A (84x108 мм)
- ▲ 16A/230В (50x60 мм)
- 16A (70x87 мм)
- ◆ 16A/230В (50x60 мм) или 16A (70x87 мм)

Серия ENERBOX

Справочные стандарты: EN 60 670-1

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ - IP55

Номинальное напряжение: 400В/50Гц

Степень защиты: IP44 - IP55

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +35 °С

Место ввода кабеля: PG16-PG21-PG29

Механическая прочность: IK08

Цвет: RAL7035

Материал корпуса: устойчив к УФ-излучению

Соединитель контактов PE/N не является частью корпуса.

ENERBOX

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий спереди	Кол-во отверстий сбоку	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
		-	(4)▲	285x145x107мм	9W	1	633.1010
		1 ●	2(4)▲	285x145x107мм	9W	1	633.1011
		1 (63A)★	2(4)▲	285x145x107мм	9W	1	633.1012

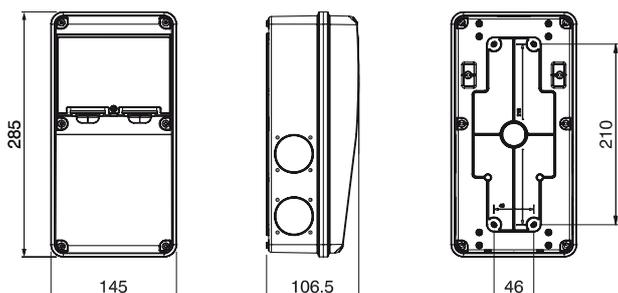
ENERBOX

	Кол-во модулей	Кол-во отверстий спереди	Кол-во отверстий сбоку	Размеры	Мощн. рассеив.	Упаковка	Артикул
		-	(4)▲	285x235x107мм	15W	1	633.2020
		2 ●	2(4)▲	285x235x107мм	15W	1	633.2021
		2 (63A)★	2(4)▲	285x235x107мм	15W	1	633.2022
		2(1 ● + 1(63A)★)	2(4)▲	285x235x107мм	15W	1	633.2023

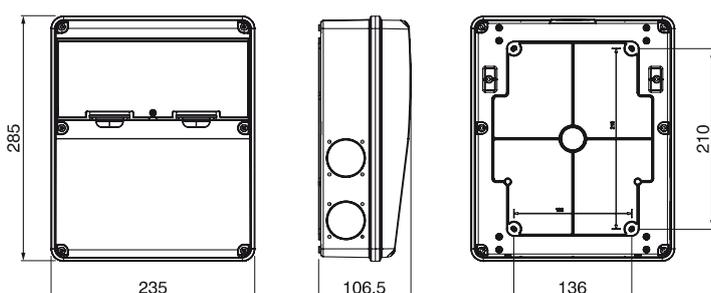
Условные обозначения:

- 16A (70x87 мм) alebo 32A (84x108 мм)
- ▲ 16A/230V (50x60 мм)
- ★ 63A (110x100 мм)

Корпус на 6 модулей



Корпус на 11 модулей



Серия DOMINO

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОРПУСОВ
СЕРИИ DOMINO

Соединители контактов - IP20

	Использование	Кол-во отверстий	Для корпусов при наличии DIN-рейки			Упаковка	Артикул
			IP66	IP40 настенные	IP40 встраиваемые		
	PE/N	2x(3x35 [□] и 10x16 [□])	16-32-48-64	12-24	12-24 – 18-36-54	1/10	654.0320
		2x(2x35 [□] и 9x10 [□])	12-24*	8	8	1/10	654.0322
		2x(2x25 [□] и 5x10 [□])	8	–	–	1/10	654.0324
		2x(3x35 [□] и 10x16 [□])	–	18-36-54	–	1/10	654.0326
		1x(5x10 [□])	4	–	–	1/10	654.0365
L1-L2-L3	3x(2x35 [□] и 6x16 [□])		16-32-48-64	12-24	12-24 – 18-36-54	1/10	654.0330
			–	18-36-54	–	1/10	654.0336

* 24 DIN только для артикула 672.4024

Соединители контактов на DIN-рейку - IP20

Использование	Кол-во отверстий	Способ крепления	Упаковка	Артикул
R-S-T и PE/N	1x(5x10 [□] и 5x16 [□])	вертикальный	1/10	654.0358
		горизонтальный	1/10	654.0359

Соединители контактов на DIN-рейку - IP00

Использование	Кол-во отверстий	Способ крепления	Упаковка	Артикул
N	1x(5x10 [□] и 2x16 [□])	вертикальный	1/10	654.007/N
PE	1x(5x10 [□] и 2x16 [□])		1/10	654.007/PE
N	1x(10x10 [□] и 2x16 [□])		1/10	654.012/N
PE	1x(10x10 [□] и 2x16 [□])		1/10	654.012/PE
N	1x(13x10 [□] и 2x16 [□])		1/10	654.015/N
PE	1x(13x10 [□] и 2x16 [□])		1/10	654.015/PE

Соединители контактов для серии FLAT

Использование	Кол-во отверстий	Способ крепления	Упаковка	Артикул
PE/N	2x25 мм ² + 14x16 мм ²	горизонтальный	1/1	654.0377

Соединители контактов без изоляционного держателя - IP00

Использование	Кол-во отверстий	Для корпусов при наличии DIN-рейки			Упаковка	Артикул
		IP66	IP40 настенные	IP40 встраиваемые		
PE/N	1x(5x10 [□] и 5x16 [□])	–	–	8 - 12-24 - 18-36-54	10/100	654.0349
	1x(5x10 [□] и 5x16 [□])	8 до 64	8 до 54	–	10/100	654.0349.0*

(* без отверстия для крепления)

Держатель соединителя контактов для серии DOMINO

Использование	Возможна установка соединителей контактов	Для корпусов при наличии DIN-рейки			Упаковка	Артикул
		IP66	IP40 настенные	IP40 встраиваемые		
PE/N	2x 654.0349.0	12-24	8	–	1/10	654.0361.0
	3x 654.0349.0	16-32-48-64	12-24	–	1/10	654.0362.0
	654.0349.0	8	–	–	1/10	654.0363.0
	4x 654.0349.0	–	18-36-54	–	1/10	654.0364.0
	–	4	–	–	1/10	654.0365.0

Крышка соединителя контактов для держателя серии DOMINO - IP20

Использование	Кол-во. отверстий	Упаковка	Артикул
L1-L2-L3 и PE/N	1x(5x10 [□] и 5x16 [□])	1/1	SL66920

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОРПУСОВ



Аксессуары для настенного монтажа

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Для DOMINO IP66 и IP40 (4 шт.)	■	1/10	654.0020



Ручка

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Для DOMINO IP66	■	1/10	654.0060



Заглушки под отверстие - IP66

Описание	Размер отверстия	Цвет	Упаковка	Артикул
Без отверстия	50x60	■	1/10	654.0105
Без отверстия	70x87	■	1/25	654.0100
1x отверстие TOP22	70x87	■	1/25	654.0101
1x отверстие TOP22	70x87	■	1/25	654.0101Y
2x отверстия TOP22	70x87	■	1/25	654.0102



Заглушки под отверстие OMNIA - IP66 (136x125 мм)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Без отверстия (63A)	■	1/6	654.0120
1x отверстие (32A)	■	1/6	654.0126
1x отверстие (16A)	■	1/6	654.0125



Ручка выключателя ISOLATORS - IP65 (70x87 мм)

Описание	Корпус	Ручка	Перед. панель	Упаковка	Артикул
□ 67 мм аварийное положение	R	■	■	1/10	590.YM70R1
□ 20A-40A стандартное положение	R	■	■	1/10	590.YM70R2
□ 67 мм аварийное положение	R	■	■	1/10	590.YM70R6
□ 63A-100A стандартное положение	R	■	■	1/10	590.YM70R7

Возможность блокировки в 3-х позициях



Крышка под розетку - UNIBOX* - IP55 (70x87 мм)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2 модуля	■	1/10	570.5052

*Аксессуары для монтажа на стр. 98



Крышка под розетку - DOMOPLUS* - IP66 (84x106 мм)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
2 модуля	■	1/12	570.6001

*Аксессуары для монтажа на стр. 98

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОРПУСОВ



Ключ с врезным замком

Описание	Упаковка	Артикул
Для DOMINO IP66 кроме 672.2002	1/10	654.0070
Для DOMINO IP40	1/10	654.0072
Для FLAT IP40	1/10	654.0074

Кронштейн для крепления на стену

Описание	Упаковка	Артикул
Для FLAT	1/10	654.0025

Запасные двери

Описание	Упаковка	Артикул
Для BLOCK4 - 11 DIN	1	632.D11DIN
Для BLOCK5 - 14 DIN	1	632.D14DIN
Для BLOCK3 - 6 DIN	1	632.D6DIN
Для DOMINO IP66 - 8 DIN	1	672.D8DIN
Для DOMINO IP66 - 12 DIN	1	672.D12DIN
Для DOMINO IP66 - 16 DIN	1	672.D16DIN
Для DOMINO IP66 - 24 DIN	1	672.D24DIN

Тороидальный трансформатор безопасности

Описание	Упаковка	Артикул
Для DOMINO 150VA *	1	654.0210
300VA	1	654.0220

*Для BLOCK 4 и BLOCK 5



Пломбы (2 шт.)

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Для DOMINO IP66	■	1/25	654.0030
Для DOMINO IP40 настенный монтаж	■	1/25	654.0033



Оцинкованная пластина

Описание	Упаковка	Артикул
Для DOMINO IP66 модуль 150	1/10	654.0700
модуль 250	1/10	654.0710

Металлические каркасы для распределительных корпусов

Описание	Размер каркаса	Цвет	Упаковка	Артикул
Для DOMINO - тип "A"	1010x320x550	■	1/1	MK00336
Для BLOCK - тип "L"	620x490x350	■	1/1	MK00495
Для BLOCK 4 - метал.	1260x300x140	■	1/1	659.BA5040-BL
Для BLOCK 4 - нержав.	1260x300x140	■	1/1	659.ST5040-BL



Пожарные аварийные кнопки серии EMERGENCY можно использовать в домашних условиях и промышленном строительстве. Изготавливаются для скрытого и настенного монтажа с передней дверью со стеклом, которую возможно в случаи опасности разбить молотком.

Они сделаны из термопластика устойчивого к воздействию высоких температур и горению до 650 °С согласно способа монтажа с IP55 до IP65. Поверхность корпуса устойчива к воздействию химических веществ (вода, солевые растворы, кислоты, природные и минеральные масла), а также к УФ-излучению.

8. ПОЖАРНЫЕ АВАРИЙНЫЕ КНОПКИ

- Пожарные аварийные кнопки
- Корпуса IP65
- Аксессуары



Аварийные пожарные кнопки

Справочные стандарты: EN 60947-5-1

Степень защиты: макс. IP65

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C

Размерная стабильность в работе при температуре: макс. +85 °C

Цвет: красный RAL3000

Материал корпуса: без галогенов, устойчив к УФ-излучению

Передняя панель из стекла толщиной 0,75 мм (IK05)

Аварийные пожарные кнопки скрытого монтажа – IP55

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Кнопка с подсветкой (может быть оборудована лампой, 12В, 24В или 250В) с одним переключающим контактом (2А, 250В). Поставляется с молотком для разбивания стекла	100x100x50	1/13	676.25100



Аварийные пожарные кнопки наружного монтажа – IP55

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Кнопка с подсветкой (может быть оборудована лампой, 12В, 24В или 250В) с одним переключающим контактом (2А, 250В). Поставляется с молотком для разбивания стекла	100x100x50	1/14	676.35100



Корпус с дверцей для наружного монтажа – IP65 (оснащены уплотнениями от влаги)

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
с местом для 6 DIN	205x220x140	1/6	676.35201
с задней панелью	205x220x140	1/6	676.35205



Аксессуары

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Крышка + защитное стекло	100x100	1/10	676.10101
Молоток для разбивания стекла	–	1/10	676.10102
Монтажные кронштейны	–	1/20	676.10103
Лампочка 230В	–	1/100	101.6200
Лампочка 24В	–	1/100	101.6200.24
Лампочка 12В	–	1/100	101.6200.12



Распределительные коробки изготовлены в широком диапазоне размеров и вариантов: IP44 и IP55 с кабельными сальниками, и без кабельных сальников IP56 и IP66, с возможностью использования крышки из прозрачного пластика.

Коробки серии Cubik представляют собой инновационную серию, которая обладает высокой стойкостью к воздействию температуры до 960 °С.

Коробки HALYESTER характеризуются высокой механической прочностью и противостоят самым неблагоприятным внешним воздействиям.

Коробки серии Alubox изготовлены из алюминия и предназначены для использования в условиях с повышенными требованиями.

Серия W-BOX предназначена для скрытого монтажа в стену и дополняет ассортимент наружных коробок.

- **CUBIK IP55 с сальниками**
- **CUBIK IP55 без сальников**
- **SCABOX IP44-IP55 с сальниками**
- **SCABOX IP56 без сальников**
- **SCABOX IP56 аксессуары**
- **Аксессуары для SCABOX**
- **Коробки настенные IP54**
- **Распределительная коробка IP67 с винтовыми клеммами и сальниками**
- **Коробки настенного монтажа**
- **Коробки скрытого монтажа**
- **Коробки из POLYESTER IP65-67**
- **ALUBOX IP66 без сальников**

9. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ



Серия CUBIK

Справочные стандарты: EN 60670-1, EN 60670-22

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА - IP55

Степень защиты: IP55

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: -25 °C до +60 °C

Механическая прочность: IK07

Материал: устойчив к УФ-излучению.

Возможна установка DIN-рейки.

С резиновыми сальниками GLOW WIRE 650 °C - HALOGEN FREE



Закрытие	Размеры	Кол-во выходов	Цвет	Упаковка	Артикул
без винтов	∅ 65x40	4x ∅23	■	4/100	687.001
	∅ 80x40	4x ∅23	■	4/100	687.002
	80x80x40	7x ∅23	■	4/60	687.003
4 винта 1/4 резьбы	100x100x50	7x ∅29	■	1/48	687.004
	120x80x50	6x ∅29	■	1/54	687.005
	150x110x70	10x ∅29	■	1/40	687.006

Без резиновых сальников GLOW WIRE 650 °C - HALOGEN FREEE



Закрытие	Размеры	Кол-во выходов	Цвет	Упаковка	Артикул
4 винта 1/4 резьбы	100x100x50	–	■	1/40	687.204
	120x80x50	–	■	1/42	687.205
	150x110x70	–	■	1/48	687.206

С резиновыми сальниками GLOW WIRE 960 °C

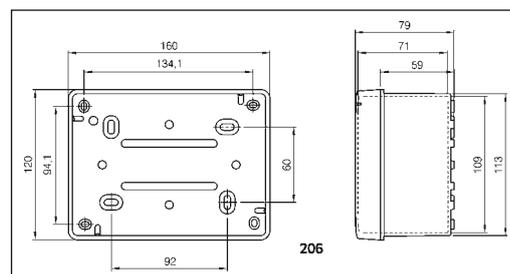
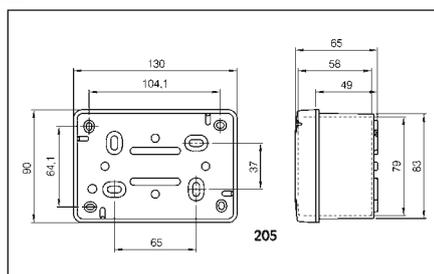
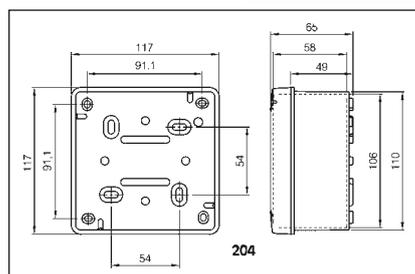


Закрытие	Размеры	Кол-во выходов	Цвет	Упаковка	Артикул
без винтов	∅ 65x40	4x ∅23	■	4/100	688.001
	∅ 80x40	4x ∅23	■	4/100	688.002
	80x80x40	7x ∅23	■	4/60	688.003
4 винта 1/4 резьбы	80x80x40	7x ∅23	■	4/60	688.003R
	100x100x50	7x ∅29	■	1/48	688.004
	100x100x50	7x ∅29	■	1/48	688.004R
	120x80x50	6x ∅29	■	1/54	688.005
	120x80x50	6x ∅29	■	1/54	688.005R
150x110x70	10x ∅29	■	1/40	688.006	

Без резиновых сальников GLOW WIRE 960 °C



Закрытие	Размеры	Кол-во выходов	Цвет	Упаковка	Артикул
4 винта 1/4 резьбы	100x100x50	–	■	1/40	688.204
	100x100x50	–	■	1/40	688.204R
	120x80x50	–	■	1/42	688.205
	120x80x50	–	■	1/42	688.205R
	150x110x70	–	■	1/48	688.206



Серия SCABOX

Справочные стандарты: EN 60670-1, EN 60670-22

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА

Степень защиты: IP44-IP55-IP56

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: -25 °C до +60 °C

Механическая прочность: IK04/IK08

Материал: устойчив к УФ-излучению.

Возможна установка DIN-рейки.

Glow Wire 650° C

С резиновыми сальниками – IP44



Размеры	Кол-во выходов	Цвет	Упаковка	Артикул
Ø 65x35	4x Ø23 PG16	■	4/100	680.001
Ø 80x40	4x Ø23 PG16	■	4/100	680.002
80x80x40	6x Ø23 PG16	■	4/60	680.003

С резиновыми сальниками – IP55



Размеры	Кол-во выходов	Цвет	Упаковка	Артикул
100x100x50	6x Ø29 PG21	■	1/48	685.004
120x80x50	6x Ø29 PG21	■	1/54	685.005
150x110x70	10x Ø29 PG21 (K1)	■	1/40	685.006
190x140x70	10x Ø38 PG29 (K1)	■	1/24	685.007
240x190x90	12x Ø38 PG29 (K1) ▲	■	1/12	685.008
300x220x120	12x Ø38 PG29 (K1) ▲	■	1/6	685.009
380x300x120	12x Ø48 PG36 (K1) ▲	■	1/4	685.010
450x370x116	14x Ø48 PG36 (K2) ▲	■	1	685.011

Без резиновых сальников – IP56 – HALOGEN FREE



Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул	
			обычная крышка	прозрачная крышка
100x100x50	■	1/40	686.204	686.224
120x80x50	■	1/42	686.205	686.225
150x110x70 (K1)	■	1/48	686.206	686.226
190x140x70 (K1)	■	1/30	686.207	686.227
240x190x90 (K1) ▲	■	1/16	686.208	686.228
300x220x120 (K1) ▲	■	1/8	686.209	686.229
380x300x120 (K1) ▲	■	1/4	686.210	686.230
450x370x116 (K2) ▲	■	1	686.211	686.231

Без резиновых сальников, с увеличенной глубиной – IP56 – HALOGEN FREE

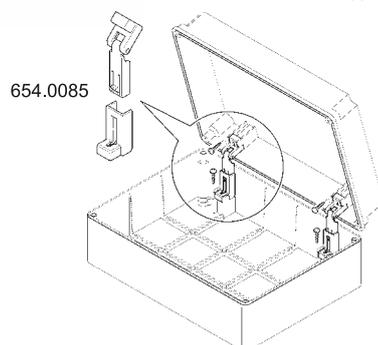


Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул	
			обычная крышка	прозрачная крышка
100x100x80	■	1/24	686.404	686.424
240x190x125 ▲	■	1/6	686.408	686.428
300x220x170 ▲	■	1/6	686.409	686.429
380x300x170 (K1) ▲	■	1/3	686.410	686.430
450x370x166 (K2) ▲	■	1	686.411	686.431

K1 Для настенного монтажа, возможность использования аксессуаров типа 654.0021

K2 Для настенного монтажа, возможность использования аксессуаров типа 654.0023

▲ Возможность использования петель типа 654.0085



Серия SCABOX

Справочные стандарты: EN 60670-1, EN 60670-22

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ SCABOX

Аксессуары для SCABOX

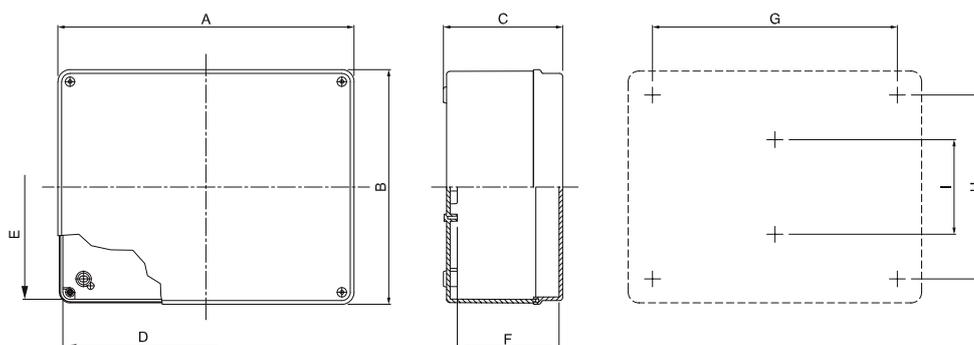


Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Кронштейн для крепления на стене K1 (4 шт. в упаковке)	■	1/10	654.0021
Кронштейн для крепления на стене K2 (4 шт. в упаковке)	■	1/10	654.0023
Резиновые колпачки на винты для II изоляции (в уп. 12 шт.)	■	10/100	654.0080
Пломбы для 190x140 - 240x190 - 300x200 - 380x300	■	1/25	654.0032
Комплект петель (3 штуки в упаковке)	■	1/20	654.0085

Оцинкованная металлическая монтажная пластина



Для SCABOX размеров	Размеры (АхВхh) мм	Упаковка	Артикул
190x140	176x126x1,5	1	654.0787
240x190	226x176x1,5	1	654.0788
300x220	284x173x1,5	1	654.0789
380x300	358x252x1,5	1	654.0790
452x372	414x318x1,5	1	654.0791



	Внутренние размеры			Наружные размеры			Крепежные размеры		
	D mm	E mm	F mm	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	I mm
680.001	Ø65	Ø65	35	Ø76	Ø73	41	/	/	32
680.002	Ø80	Ø80	40	Ø87	Ø87	46	/	/	46
680.003	80	80	40	87	87	46	/	/	46
685.004	100	100	50	108	108	58	64	64	/
685.005	120	80	50	128	88	58	84	44	/
685.006	150	110	70	158	118	76	114	74	/
685.007	190	140	70	198	148	80	155	105	/
685.008	240	190	90	248	198	100	205	155	/
685.009	300	220	120	308	228	129	265	185	/
685.010	380	300	120	388	308	129	345	265	124
685.011	450	370	116	460	380	130	300	290	160
686.204	100	100	50	108	108	58	64	64	/
686.205	120	80	50	128	88	58	84	44	/
686.206	150	110	70	158	118	76	114	74	/
686.207	190	140	70	198	148	80	155	105	/
686.208	240	190	90	248	198	100	205	155	/
686.209	300	220	120	308	228	129	265	185	/
686.210	380	300	120	388	304	129	345	265	124
686.211	450	370	116	460	380	130	300	290	160
686.404	100	100	80	108	108	88	64	64	/
686.408	240	190	125	248	198	135	205	155	/
686.409	300	220	170	308	228	179	265	185	/
686.410	380	300	170	388	308	179	345	265	124
686.411	450	370	166	460	380	180	300	290	160

9. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ

Серия SCABOMET

Справочные стандарты: EN 60670-1

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА

Степень защиты IP54
Класс защиты: II (изоляции)
Glow wire test: 650 °C

Распределительные коробки с резиновыми сальниками - IP54



Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
80x42x40	■	1/50	A1
75x75x40	■	1/60	A2
85x85x37	■	1/50	A3
100x100x40	■	1/50	A4

Серия 855

Справочные стандарты: EN 60670-1, EN 60670-22

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА

Номинальное напряжение: 400 В ~
Степень защиты IP67, класс защиты: II (изоляции)
Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C
Материал: термопластик, Glow Wire 850 °C
Подходит для использования с горючими материалами групп A-C2 (до 16A).

Распределительная коробка с кабельными сальниками 4xPG16 - IP67



Размеры мм	Цвет	Упаковка	Артикул
114x114x46	■	25	855

Комплектность: коробка, крышка, кабельные сальники, 4 штуки соединителей контактов 3P+N+E, каждый с прижимными винтами для провода сечением 4 мм.

Серия ВЕЕВОХ

Справочные стандарты: EN 60670-1

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Степень защиты: IP41

Класс защиты: II (изоляция), Рабочая температура: от -15 °C до +60 °C

Материал: инженерный полимер, ударопрочный и огнеупорный

Материал: устойчив к УФ-излучению. Glow Wire 650 °C

Цвет: серый RAL7035

Распределительные коробки - IP41 - HALOGEN FREE

Описание	Размеры мм	Цвет	Упаковка	Артикул
базовый корпус	200x150x40	■	1/26	639.1040
	200x150x60	■	1/38	639.1060
	200x150x80	■	1/25	639.1080
	200x300x40	■	1/24	639.2040
двойной корпус	200x300x60	■	1/18	639.2060
	200x300x80	■	1/12	639.2080
	200x300x120	■	1/8	639.2120
четырёхместный корпус	400x300x60	■	1/8	639.4060
	400x300x80	■	1/6	639.4080
	400x300x120	■	1/4	639.4120



Серия W-BOX

Справочные стандарты: EN 60670-1

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ СКРЫТОГО МОНТАЖА

Степень защиты: IP40

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C, Механическая прочность: IK04 - IK07 (крышка)

Материал: устойчив к УФ-излучению. Glow Wire 650 °C

Возможна установка DIN-рейки.

Распределительные коробки скрытого монтажа - IP40

Возможность разделения	Размеры мм	Цвет	Упаковка	Артикул
1 часть	92x92x45	■	1/170	875.4410
	118x96x50	■	1/120	875.4411
	118x96x70	■	1/90	875.4411P
	153x98x70	■	1/70	875.4412
	160x130x70	■	1/44	875.4413
2 части	196x152x70	■	1/40	875.4414
3 части	294x152x70	■	1/24	875.4415
	480x160x70	■	1/12	875.4417
4 части	392x152x70	■	1/20	875.4416



9. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ

Серия HALYESTER

Справочные стандарты: EN 60670-1, EN 60670-22

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА

Степень защиты: IP67 (* IP65 - CA-1515, CA-215, CA-220, CA-315)

Класс защиты: II (изоляция) Механическая прочность: IK10

Материал: полиамид - CA-1515, CA-215, CA-220, CA-315,

полиэстер: CA-32, CA-33, CA-42, CA-43, CA-44, CA-63, CA-64, CA-66, CA-84, CA-86

передняя крышка - поликарбонат

Цвет: серый RAL 7035



Коробки и монтажные пластины HALYESTER

Размер 90x90 мм	Распределительные коробки					Монтажная пластина	
	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул обычная крышка прозрачная крышка		Размеры	Артикул
	135x135x130	■	1	CA-1515s*	CA-1515*		
	180x135x130	■	1	CA-215s*	CA-215*		
	180x180x130	■	1	CA-220s*	CA-220*		
	270x135x130	■	1	CA-315s*	CA-315*		
	270x180x170	■	1	CA-32s	CA-32	218x128	pp-32
	270x270x170	■	1	CA-33s	CA-33	218x218	pp-33
	360x180x170	■	1	CA-42s	CA-42	308x128	pp-42
	360x270x170	■	1	CA-43s	CA-43	308x218	pp-43
	360x270x205	■	1	CA-43as	CA-43a	308x218	pp-43
	360x360x170	■	1	CA-44s	CA-44	308x308	pp-44
	360x360x205	■	1	CA-44as	CA-44a	308x308	pp-44
	540x270x170	■	1	CA-63s	CA-63	488x218	pp-63
	540x270x205	■	1	CA-63as	CA-63a	488x218	pp-63
	540x360x170	■	1	CA-64s	CA-64	488x308	pp-64
	540x360x205	■	1	CA-64as	CA-64a	488x308	pp-64
	540x540x170	■	1	CA-66s	CA-66	488x488	pp-66
	540x540x205	■	1	CA-66as	CA-66a	488x488	pp-66
	720x360x205	■	1	CA-84as	CA-84a	668x308	pp-84
	720x540x205	■	1	CA-86as	CA-86a	668x488	pp-86

Серия ALUBOX

Справочные стандарты: EN 60670-22

АЛЮМИНИЕВЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ

Степень защиты: IP66

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C

Материал: алюминий, Цвет: серый металлик, RAL9006

Механическая прочность: IK08

Заземляющие винты: M4x6

Коробки без кабельных сальников - IP66



Размеры мм	Крепежные отверстия	Вес (кг)	Упаковка	Артикул
100x100x59	n°2 M5x10 mm	0,255	1/32	653.00
140x115x60	n°4 M5x16 mm	0,400	1/24	653.01
166x142x64	n°4 M5x16 mm	0,585	1/16	653.02
192x168x80	n°4 M5x16 mm	0,870	1/12	653.03
253x217x93	n°4 M6x20 mm	1,760	1/6	653.04
314x264x122	n°4 M6x20 mm	2,880	1/2	653.05
410x315x153	n°4 M6x20 mm	6,500	1	653.07

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ALUBOX

Материал: оцинкованная сталь

Четыре крепежных отверстия M4x6

Оцинкованная монтажная пластина



Для размеров Alubox	Толщина пластины	Вес (кг)	Упаковка	Артикул
100x100x59	-	-	-	-
140x115x60	1,5	-	1/40	653.011
166x142x64	1,5	-	1/20	653.012
192x168x80	1,5	-	1/20	653.013
253x217x93	1,5	-	1/10	653.014
314x264x122	1,5	-	1/10	653.015
410x315x153	2	0,770	1/5	653.017

DIN-рейка для ALUBOX



Для размеров Alubox	Упаковка	Артикул
100x100x59	1	653.020
140x115x60	1	653.021
166x142x64	1	653.022
192x168x80	1	653.023
253x217x93	1	653.024
314x264x122	1	653.025
410x315x153	1	653.027

	Наружные размеры			Размеры крышки		Внутренние размеры			Крепежные отверстия			Монтажная глубина	
	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	c mm	d mm	e mm	F mm	G mm	H mm	O mm	
653.00	32	100	100	59	94	94	53	90	90	6	88	80	X
653.01	24	140	115	60	134	109	55	130	104	6	120	100	45
653.02	16	166	142	64	160	136	58	156	132	7,5	144	125	48
653.03	12	192	168	80	185	161	74	180	156	6	168	149	64
653.04	6	253	217	93	247	211	85	242	206	9	226	196	75
653.05	2	314	264	122	305	255	114	299	249	9	275	236	103
653.07	1	410	315	153	400	305	144	393	298	9	367	283	127

Серия EASYBOX выпускается в модификациях:

- LT со специального особо прочного материала Valox
- MV металлический с покрытием
- AL нержавеющий, подходят для установки в помещениях и на открытом воздухе, на стену и в стену. Благодаря широкому набору аксессуаров, можно легко собрать всевозможные конструкции для различных требований монтажа.

METAL серия изготавливается из листовой стали, поверхность обработана порошковым покрытием RAL 7035, степень защиты IP65, механическая прочность IK10.

Серия HES производится из закаленного полиэстера, который пригоден для монтажа внутри и с наружи сооружений.

Параметры:

Двойная изоляция

Защита: IP43

Материал: устойчив к УФ-излучению.

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C

Ударная прочность: в

соответствии с EN 50 298 IK09

- Металлические распред. шкафы METAL IP65
- Пластиковые распред. шкафы EASYBOX IP65
- Аксессуары для EASYBOX

10. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШКАФЫ



Серия METAL

Справочные стандарты: EN 60 670-1, 62 208

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШКАФЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ - IP65

Степень защиты: IP65

Материал: металл

Механическая прочность: IK10

Цвет: RAL 7035

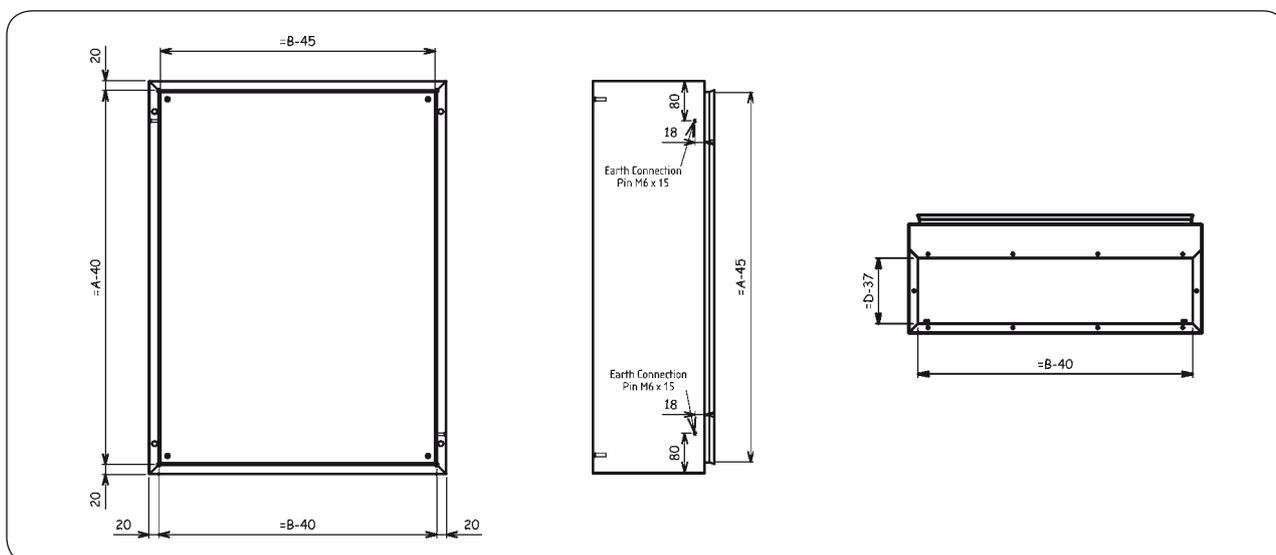
Распределительные шкафы и оцинкованные монтажные пластины



Размеры шкафа (мм) (высота x ширина x глубина)	Количество замков	Артикул шкафа *	Артикул монтажной пластины
300 x 200 x 150	1	655.302015	655.3020
300 x 250 x 150	1	655.302515	655.3025
300 x 250 x 200	1	655.302520	
300 x 300 x 150	1	655.303015	655.3030
400 x 300 x 200	1	655.403020	655.4030
400 x 400 x 200	1	655.404020	655.4040
500 x 300 x 200	1	655.503020	655.5030
500 x 400 x 150	1	655.504015	
500 x 400 x 200	1	655.504020	655.5040
500 x 400 x 250	1	655.504025	
500 x 500 x 250	1	655.505025	655.5050
600 x 400 x 200	2	655.604020	655.6040
600 x 400 x 250	2	655.604025	
600 x 500 x 150	2	655.605015	
600 x 500 x 200	2	655.605020	655.6050
600 x 600 x 250	2	655.606025	655.6060
600 x 600 x 300	2	655.606030	
600 x 800 x 300	2	655.608030	655.8060
700 x 500 x 250	2	655.705025	655.7050
800 x 600 x 250	2	655.806025	655.8060
800 x 600 x 300	2	655.806030	
800 x 800 x 300	2	655.808030	655.8080
1000 x 600 x 250	2	655.1006025	655.10060
1000 x 600 x 300	2	655.1006030	
1000 x 800 x 250	2	655.1008025	
1000 x 800 x 300	2	655.1008030	655.10080
1200 x 800 x 300	2	655.1208030	655.12080

*Шкафы поставляются без монтажной пластины.

*Ключ с внутренним замком 655.00.



Серия EASYBOX

Справочные стандарты: EN 60 670-1, 62 208

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШКАФЫ - IP65

Тип 4 LT (460x670x245 мм)
со сплошными дверками



Тип 4 AL (460x670x245 мм)
из нержавеющей стали



Тип 4 MV (460x670x245 мм)
металлические с окном



Тип 4 LT (460x670x245 мм)
с тонированными и внутренними дверками



Потери мощности устройствами в распределительных шкафах

	Размеры (АхВхГ) мм	Макс. кол-во модулей на DIN-рейку	Устройства монтируются на DIN-рейку			Устройства монтируются на монтажную пластину в положении L3		
			LT	MV	AI	LT	MV	AI
Тип 1	320x370x210	24 DIN	35W	45W	30W	40W	65W	4 W
Тип 2	460x370x245	40 DIN	50W	60W	42W	4W	105W	62W
Тип 3	460x520x245	60 DIN	58W	73W	47W	100W	125W	78W
Тип 4	460x670x245	80 DIN	85W	98W	63W	125W	150W	94W
Тип 5	775x715x345	140 DIN	138W	150W	-	235W	280W	-

Наружные и внутренние размеры, версия LT

	Тип 1	Тип 2	Тип 3	Тип 4	Тип 5
A	324	464	464	464	755
B	370	370	520	670	714
C	274	414	414	414	685
D	302	302	452	602	600
E	210	245	245	245	345
F	192	222	222	222	310

Наружные и внутренние размеры, версия MV и AL

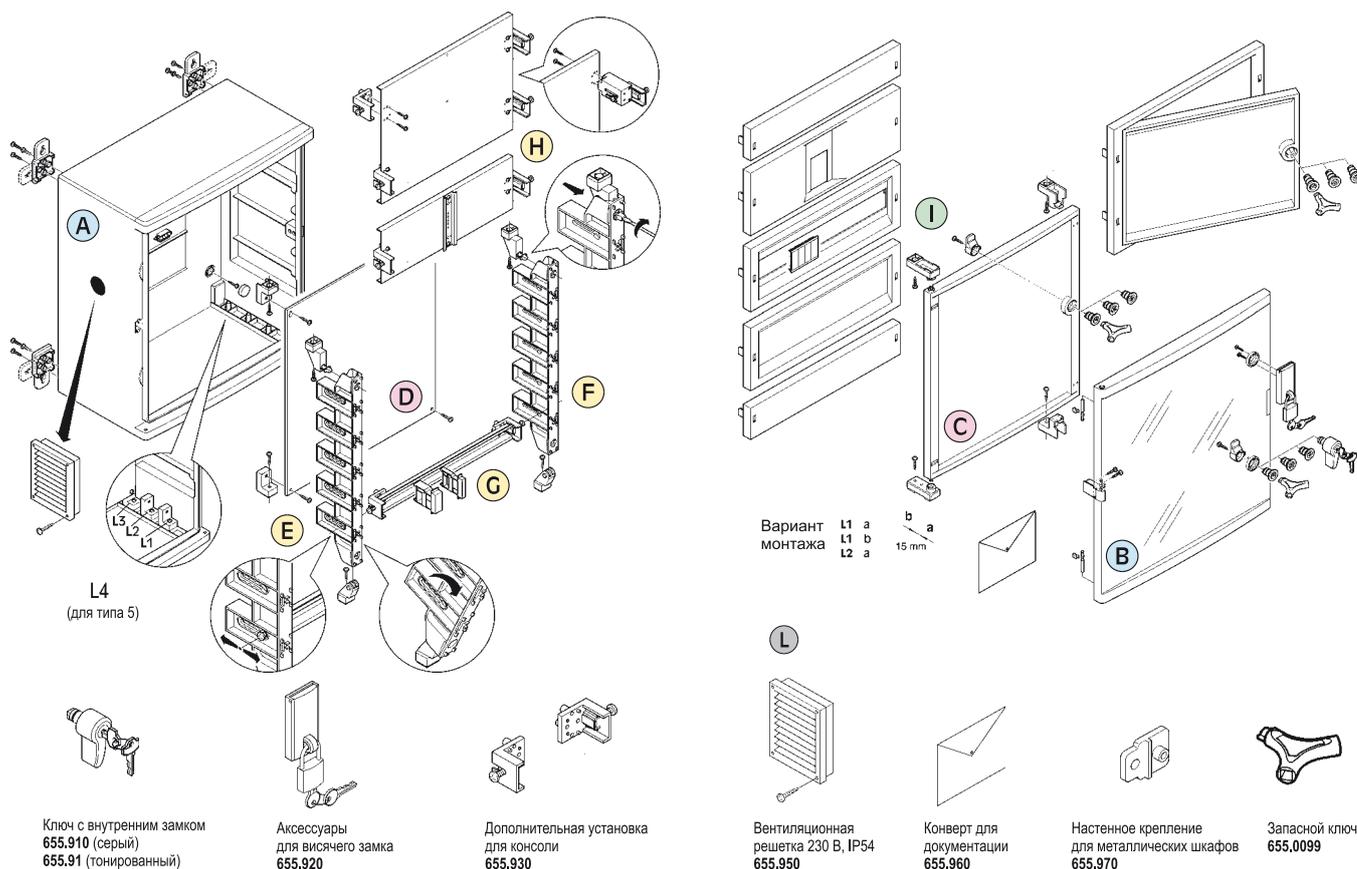
	Тип 1	Тип 2	Тип 3	Тип 4	Тип 5
A	314	454	454	454	740
B	370	370	520	670	670
C	274	414	414	414	
D	302	302	452	602	
E	200	230	230	230	
F	190	220	220	220	
G	123	223	223	223	

Варианты изделий:

- LT - из специального высокопрочного термопластика
- MV - металлические с покрытием
- AL - из нержавеющей стали

Модули	Размеры Ш x В x Г (мм)	Исполнение		ШКАФ серый	НАРУЖНАЯ ДВЕРЬ		МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ		ВНУТРЕННЯЯ ДВЕРЬ			
		Вариант А	Вариант В		СПЛОШНАЯ серая	ПРОЗРАЧНАЯ тонированная	ПЛАСТИКОВАЯ АхВхС (мм)	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ АхВ (мм)	СПЛОШНАЯ серая	ПЛАСТИКОВАЯ АхВхС (мм)	СПЛОШНАЯ серая	
M320 12 DIN в ряд	Тип 1 320x370x210 2 Ряда	1+ 1	1/2+ 1/2	LT 655.001 0 MV 655.011 0 AI 655.021 01 (*)	655.001 1 655.011 1	655.001 2 655.011 2	655.001 4 267x294x4,5 1/4	655.001 5 267x294 1/4	655.001 6 1/8	-	-	
		1+ 1	1/2+ 1/2	LT 655.002 0 MV 655.012 0 AI 655.022 01 (*)	655.002 1 655.012 1	655.002 2 655.012 2	655.002 4 407x294x4,5 1/4	655.002 5 407x294 1/4	655.002 6 1/9	-	-	
	M460 20 DIN в ряд	Тип 3 460x520x245 3 Ряда	1+ 1	1/2+ 1/2	LT 655.003 0 MV 655.013 0 AI 655.023 01 (*)	655.003 1 655.013 1	655.003 2 655.013 2	655.003 4 407x444x4,5 1/2	655.003 5 407x444 1/2	655.003 6 1/9	-	-
			1+ 1	1/2+ 1/2	LT 655.004 0 MV 655.014 0 AI 655.024 01 (*)	655.004 1 655.014 1	655.004 2 655.014 2	655.004 4 407x594x4,5 1/2	655.004 5 407x594 1/2	655.004 6 1/9	-	-
M750 35 DIN в ряд	Тип 5 775x715x345 4 Ряда	1+ 1	1/2+ 1/2	LT 655.005 0 MV 655.015 0 AI 655.025 01 (*)	655.005 1 655.015 1	655.005 2 655.015 2	655.005 4 679x633x4,5 1	655.005 5 679x633 1	655.005 6 1	655.005 50 267x633x2 1	655.005 60	

(*) Шкафы поставляются с дверью



- A** **Распределительные шкафы:**
LT - из специального высокопрочного термопластика
MV - металлические с покрытием
AL - из нержавеющей стали
- B** **Наружная дверь:**
- сплошная пластиковая или тонированная (LT)
- металлическая сплошная или с окном (MV)
- сплошная из нержавеющей стали или с окном (AL)
- C** **Внутренняя дверь:**
серая, изготовлена из термопластика с треугольным съемным замком
- D** **Монтажная панель:**
пластиковая или металлическая
- E** **Внутренний механизм:**
шасси
- F** **Монтажная консоль**
для крепления внутреннего механизма
- G** **Металлическая DIN-рейка**
для монтажа модульных устройств
- H** **Монтажная панель**
для установки устройств
- I** **Элементы для монтажной панели**
- L** **Аксессуары**

МОНТАЖНАЯ КОНСОЛЬ 1 пара	ДИН-рейка			МОДУЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ				ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ ПАНЕЛЕЙ				Панель с отверстием и DIN-рейкой для главного выключателя		Крепежная консоль на сто́лб
	1 модуль	1 модуль	2 модуль	С отверстием и DIN-рейкой	Без отверстия 1 модуль h=150 мм	Без отверстия 1/2 модуля h=75 мм	Без отверстия 1/4 модуля h=37,5 мм	1 модуль	2 модуль	1 модуль	2 модуль			
⊕ 655.001 9	⊕ 655.320 10	⊕ 655.320 11	⊕ 655.320 12	⊕ 655.320 20	⊕ 655.320 21	655.320 22	-	655.320 24	-	655.320 90				
1/8	1/10	1/8	1/4	1/5	1/8	1/10	-	1/5	-	1				
⊕ 655.003 9	⊕ 655.460 10	⊕ 655.460 11	⊕ 655.460 12	⊕ 655.460 20	⊕ 655.460 21	655.460 22	-	⊕ 655.460 24	⊕ 655.460 25	655.460 90				
1/10	1/10	1/8	1/4	1/4	1/10	1/10	-	1/4	1/9	1				
⊕ 655.005 9	655.750 10	655.750 11	655.750 12	655.750 20	655.750 21	655.750 22 (1 piece)	655.750 23	655.750 24	-	655.750 90				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				

Соединители контактов и клеммы предназначены для соединения проводов сечением макс. 35 мм². Они изготавливаются в разных конструктивных и цветовых вариантах с номинальным напряжением до 450В, ток до 125А и температуры до 140 °С.

Кабельные вводы предназначены для обеспечения безопасности и передачи необходимых параметров кабеля между разными условиями окружающей среды до степени защиты IP68.

Современная технология производства кабельных сальников обеспечивает максимальную плотность места соединения при соблюдении технических характеристик и стандартов EN.

11. СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ И КАБЕЛЬНЫЕ САЛЬНИКИ

- Заглушки и соединители
- Заглушки EX 
- Сальники и гайки с резьбой PG и M
- Сальники и гайки M EX 
- Соединители контактов
- Соединители контактов многоместные



Справочные стандарты: EN 50 262

ЗАГЛУШКИ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ

Цвет: RAL7035

Резиновая заглушка	Резиновая заглушка 5-ступенчатая		Соединительный переходник с гайкой и прокладкой		Заглушка с резьбой	Заглушка EX
IP55	IP55		IP66		IP66	IP66/68*
	GLOW WIRE 650 °C HALOGEN FREE		GLOW WIRE 960 °C		LIGHT	HEAVY DUTY

PG РЕЗЬБА	Для отверстия Ø	Резиновая заглушка		Соединительный переходник		Заглушка с резьбой	Заглушка EX
		Артикул	Упаковка	Артикул	Упаковка	Артикул	Упаковка
PG7	13					805.3380	100/1000
PG9	16					805.3381	100/1000
PG11	19					805.3382	100/1000
PG13,5	21					805.3383	100/1000
PG16	23	805.3304	100/1000	805.3314HF	100/1000	805.3314	100/100
PG21	29	805.3305	100/1000	805.3315HF	100/1000	805.3315	100/1000
PG29	37,5	805.3306	50/500			805.3335	10/50
PG36	47,5	805.3307	25/200			805.3336	10/50
PG42	54,5					805.3337	5/25
PG48	60					805.3386	50/500
						805.3387	25/250
						805.3388	25/250
						805.3389	25/250

МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА	Ø	Резиновая заглушка		Соединительный переходник		Заглушка с резьбой	Заглушка EX
		Артикул	Упаковка	Артикул	Упаковка	Артикул	Упаковка
M12x1.5	12					805.5812	100/1000
M16x1.5	16					805.5816	100/1000
M20x1.5	20					805.5820	100/1000
M25x1.5	25			805.5225	10/50	805.5325	10/50
M32x1.5	32					805.5825	100/1000
M40x1.5	40			805.5240	5/25	805.5340	5/25
M50x1.5	50					805.5832	50/500
M63x1.5	63					805.5832	50/500
						805.5850	25/250
						805.5850	25/250
						805.5863	25/250
						805.5863	25/250

*IP68 – используют только резиновую прокладку

Размер соединителя с гайкой

Артикул	A	Отверстие
805.3335	22 mm	PG21
805.3336	27.8 mm	PG29
805.3337	38.7 mm	PG36
805.5225	19.6 mm	M 25x1.5
805.5325	19.6 mm	M 25x1.5
805.5240	33.6 mm	M 40x1.5
805.5340	33.6 mm	M 40x1.5

11. СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ И КАБЕЛЬНЫЕ САЛЬНИКИ

Справочные стандарты: EN 50 262, для UNION - EX: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-1, IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-31

КАБЕЛЬНЫЕ САЛЬНИКИ С PG И МЕТРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ

LIGHT - ЛЕГКИЙ РЕЖИМ

Степень защиты: IP66
Рабочая температура: -5 °C до +60 °C
Механическая прочность: IK05
Материал устойчив к УФ-излучению.
GLOW WIRE: 750 °C

HEAVY DUTY - ТЯЖЕЛЫЙ РЕЖИМ*

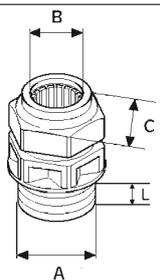
Степень защиты: IP68
Рабочая температура: -20 °C до +80 °C
Механическая прочность: IK06
Материал устойчив к УФ-излучению.
GLOW WIRE: 850 °C

UNION - EX

Материал: полиамид; уплотнение: резина, EDPM
Цвет: черный RAL 9005
Рабочая температура: M12: -20 °C до +80 °C
M16-M63: -35 °C до +95 °C

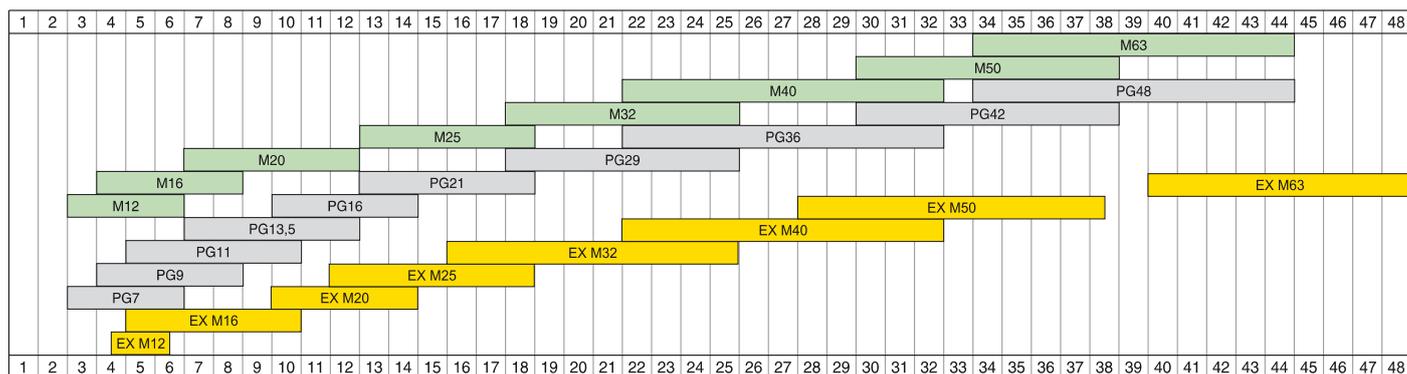
EX классификация:

Аtex код:  II 2GD
EX исполнение: Ex e II, Ex tb III C
Степень защиты: IP66/68*
Сертификат: LCIE 07 ATEX 6082 X

		С гайкой				Без гайки		С гайкой и мембраной	Без гайки с мембраной				
		IP66	IP68*	IP66	IP68*	IP66	IP66						
А монтажное отверстие		LIGHT RAL 7035		HEAVY DUTY RAL 7004		LIGHT RAL 7035		LIGHT RAL 7035					
В для кабеля с размером		LIGHT RAL 7035		HEAVY DUTY RAL 7004		LIGHT RAL 7035		LIGHT RAL 7035					
С размер гаечного ключа		LIGHT RAL 7035		HEAVY DUTY RAL 7004		LIGHT RAL 7035		LIGHT RAL 7035					
Л длина резьбы		LIGHT RAL 7035		HEAVY DUTY RAL 7004		LIGHT RAL 7035		LIGHT RAL 7035					
PG РЕЗЬБА	PG7	13	3-6	15	9,5	50/600	805.3340	805.3350			805.3340.1		
	PG9	16	4-8	19	9,5	50/600	805.3341	805.3351			805.3341.1		
	PG11	19	5-10	22	10	25/500	805.3342	805.3352			805.3342.1		
	PG13,5	21	7-12	24	12	25/600	805.3343	805.3353			805.3343.1		
	PG16	23	10-14	27	12	25/300	805.3344	805.3354			805.3344.1		
	PG21	29	13-18	33	14	25/400	805.3345	805.3355			805.3345.1		
	PG29	37,5	18-25	42	15	25/350	805.3346	805.3356			805.3346.1		
	PG36	47,5	22-32	53	17,5	10/140	805.3347	805.3357			805.3347.1		
	PG42	54,5	30-38	60	19	10/100	805.3348	805.3358			805.3348.1		
	PG48	60	34-44	68	20	10/100	805.3349	805.3359			805.3349.1		
МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА	M12x1.5	12	3-6	15	9,5	50/600	805.5412		805.5412.0	805.5512.0		805.5412.2	
	M16x1.5	16	4-8	19	9,5	50/600	805.5416		805.5416.0	805.5516.0		805.5416.2	
	M20x1.5	20	7-12	24	12	25/500	805.5420		805.5420.0	805.5520.0		805.5420.2	
	M25x1.5	25	13-18	33	14	25/400	805.5425		805.5425.0	805.5525.0		805.5425.2	
	M32x1.5	32	18-25	42	15	25/350	805.5432		805.5432.0	805.5532.0		805.5432.2	
	M40x1.5	40	22-32	53	17,5	10/140	805.5440		805.5440.0	805.5540.0		805.5440.2	
	M50x1.5	50	30-38	60	19	10/100	805.5450		805.5450.0	805.5550.0		805.5450.2	
	M63x1.5	63	34-44	68	14	10/100	805.5463		805.5463.0	805.5563.0		805.5463.2	
	M12x1.5	12	4,5-6,5	15	15	1/1							
	M16x1.5/11	16	5,0-10,0	22	15	1/1							
	M20x1.5/16	20	10,0-14,0	27	15	1/1							
	M25x1.5/21	25	12,0-18,0	33	15	1/1							
	M32x1.5	32	16,0-25,0	42	15	1/1							
	M40x1.5	40	22,0-32,0	53	16	1/1							
M50x1.5	50	28,0-38,5	60	16	1/1								
M63x1.5	63	40,0-48,0	70	16	1/1								

* IP68 - используют только резиновую прокладку (для EX) уплотнения

Взаимозаменяемость кабельных сальников (мм):



	Контргайки		Резиновая прокладка		Мембрана	Сальник без гайки EX	Контргайка EX	Резиновая прокладка
	LIGHT RAL 7035	HEAVY DUTY RAL 7004	LIGHT RAL 9005		LIGHT RAL 7035	IP66/68* UNION - EX RAL 9005	IP66/68* UNION - EX RAL 9005	IP66/68* UNION - EX RAL 9005
Упаковка	Артикул	Артикул	Артикул	Уп-ка	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
100/1000	805.3360	805.3370	805.3390	50	805.3340.9			
100/1000	805.3361	805.3371	805.3391	50	805.3341.9			
100/1000	805.3362	805.3372	805.3392	25	805.3342.9			
100/1000	805.3363	805.3373	805.3393	25	805.3343.9			
100/1000	805.3364	805.3374	805.3394	25	805.3344.9			
100/1000	805.3365	805.3375	805.3395	25	805.3345.9			
50/500	805.3366	805.3376	805.3396	25	805.3346.9			
50/500	805.3367	805.3377	805.3397	10	805.3347.9			
50/500	805.3368	805.3378	805.3398	10	805.3348.9			
50/500	805.3369	805.3379	805.3399	10	805.3349.9			
100/1000	805.5612	805.5712	805.5912	50	805.5412.9			
100/1000	805.5616	805.5716	805.5916	50	805.5416.9			
100/1000	805.5620	805.5720	805.5920	25	805.5420.9			
100/1000	805.5625	805.5725	805.5925	25	805.5425.9			
50/500	805.5632	805.5732	805.5932	25	805.5432.9			
50/500	805.5640	805.5740	805.5940	25	805.5440.9			
50/500	805.5650	805.5750	805.5950	10	805.5450.9			
50/500	805.5663	805.5763	805.5963	10	805.5463.9			
						805.EX5512.K	805.EX5712.K	805.EX5912.S
						805.EX5516.K	805.EX5716.K	805.EX5916.S
						805.EX5520.K	805.EX5720.K	805.EX5920.S
						805.EX5525.K	805.EX5725.K	805.EX5925.S
						805.EX5532.K	805.EX5732.K	805.EX5932.S
						805.EX5540.K	805.EX5740.K	805.EX5940.S
						805.EX5550.K	805.EX5750.K	805.EX5950.S
						805.EX5563.K	805.EX5763.K	805.EX5963.S

*IP68 - используют только резиновую прокладку (для EX) уплотнения

11. СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ И КАБЕЛЬНЫЕ САЛЬНИКИ

Справочные стандарты: EN 60998-1, EN 60998-2-1

СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ - T85

Номинальное напряжение: 450В ~
 Макс. рабочая температура: +85 °С
 GLOW WIRE: 850° С



Соединитель контактов 10-местный

Номинал. сечение	Высота	Длина	Цвет	Упаковка	Артикул
1,5мм ²	9,8	96	<input type="checkbox"/>	50/500	812.372
2,5мм ²	12,2	120	<input type="checkbox"/>	50/250	812.374
4мм ²	12,2	120	<input type="checkbox"/>	50/250	812.375
6мм ²	14,7	145	<input type="checkbox"/>	25/150	812.376
10мм ²	17,0	168	<input type="checkbox"/>	25/100	812.378
16мм ²	21,3	211	<input type="checkbox"/>	25/75	812.379



Справочные стандарты: EN 60998-1, EN 60998-2-1

СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ - T85



Соединитель контактов 1-местный, IP20

Номинал. сечение	Номинальный ток	Цвет	Упаковка	Артикул
1,5 мм ²	17,5А	Разноцветные *	100/600	810.372/AS
		Прозрачные <input type="checkbox"/>	100/600	810.372/TR
2,5 мм ²	24А	Разноцветные *	100/1000	810.374/AS
		Прозрачные <input type="checkbox"/>	100/1000	810.374/TR
4 мм ²	32А	Разноцветные *	100/1000	810.375/AS
		Прозрачные <input type="checkbox"/>	100/1000	810.375/TR
6 мм ²	41А	Разноцветные *	100/1000	810.376/AS
		Прозрачные <input type="checkbox"/>	100/1000	810.376/TR
10 мм ²	57А	Разноцветные *	100/1000	810.378/AS
		Прозрачные <input type="checkbox"/>	100/1000	810.378/TR
16 мм ²	76А	Разноцветные *	50/500	810.379/AS
		Прозрачные <input type="checkbox"/>	50/500	810.379/TR
25 мм ²	101А	Прозрачные <input type="checkbox"/>	10/100	810.425/TR
35 мм ²	125А	Прозрачные <input type="checkbox"/>	5/250	810.435/TR

* Необходимо указать конкретный цвет:



Соединитель контактов T85

Номинальное сечение мм ²	Диаметр монтажного отверстия Ø мм ²	Номинальный ток А	Тип соединения	Количество проводов для соединения сечением, мм ² (Максимальная рабочая температура 85 °С)											
				0,75	1	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	
1,5	3	17,5	жесткое	2÷4	1÷3	1÷2	1								
			гибкое	2÷4	1÷3	1÷2	1								
2,5	4	24	жесткое		3÷5	2÷3	1÷2	1							
			гибкое		2÷4	2÷3	1÷2	1							
4	4,6	32	жесткое			3÷4	2÷3	1÷2	1						
			гибкое			3÷4	2÷3	1÷2	1						
6	6	41	жесткое			3÷5	2÷3	1÷2	1÷2	1					
			гибкое			3÷4	2÷3	1÷2	1÷2	1					
10	8	57	жесткое					3÷5	2÷4	1÷2	1				
			гибкое					3÷4	2÷3	1÷2	1				
16	10	76	жесткое						3÷5	2÷3	1÷2	1			
			гибкое						3÷4	2÷3	1÷2	1			
25	12	101	жесткое							2÷3	2÷3	2	1		
			гибкое						3÷5	2÷3	2÷3	2	1		
35	14	125	жесткое								2÷4	1÷3	1÷2	1	
			гибкое								2÷4	1÷3	1÷2	1	

Справочные стандарты: EN 60998-1, EN 60998-2-1

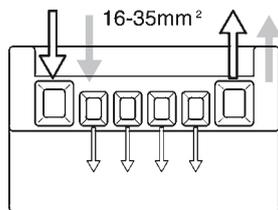
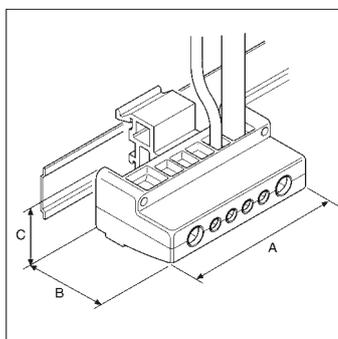
СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ - T140

Макс. рабочая температура: +140 °C
Glow Wire: 850 °C
Цвет: Натуральный



Соединитель контактов 12-местный

Номинальное сечение	Размеры мм	Высота мм	Толщина	Номинальное напряжение	Упаковка	Артикул
2,5mm ²	95,5x15,5x16	8	2,6	250V~	50/800	815.1361
4mm ²	120x16,6x17,4	10	3,5	450V~	50/400	815.1362
6mm ²	120x16,6x17,4	10	3,5	450V~	50/400	815.13625
10mm ²	138x23,5x20,5	11,5	3,5	450V~	25/300	815.1363
16mm ²	174x30x24	14,5	4,3	450V~	25/150	815.1364
25mm ²	210x38x36	17,5	4,3	750V~	15/60	815.1365
35mm ²	264x46x39	22	5,5	750V~	10/40	815.1366



Справочные стандарты: EN 60998-1, EN 60998-2-1

СОЕДИНИТЕЛИ КОНТАКТОВ

Номинальное напряжение: 450V ~
Макс. рабочая температура: от +85 °C
Glow Wire: 850 °C
Цвет: Прозрачный



Соединитель контактов - IP20

Номинальное сечение	Кол-во выходов	Сечение	Размеры мм	Упаковка	Артикул
6mm ²	2	2x6mm ²	23x31x24	25/650	817.0602
	3	3x6mm ²	31x31x24	25/400	817.0603
	5	5x6mm ²	49x31x24	10/270	817.0605
16mm ²	2	2x16mm ²	33x28x24	10/270	817.1602
	3	3x16mm ²	45x28x24	10/270	817.1603
	5	5x16mm ²	71x38x24	10/260	817.1605
35mm ²	6	2x16mm ² + 4x6mm ²	66x38x24	10/260	817.1606C
	2	2x35mm ²	35x46x30	10/160	817.3502
	3	3x35mm ²	49x46x30	10/260	817.3503
	6	2x35mm ² + 4x16mm ²	83x46x30	10/120	817.3506C



Аксессуары для соединителей контактов

Описание	Упаковка	Артикул
Держатель соединителя контактов на DIN рейку	10/500	817.001

Возможность соединения контактов 12-местных

Номинальное сечение мм ²	Диаметр монтажного отверстия Ø мм ²	Номинальный ток А	Тип соединения	Количество проводов для соединения сечением (мм ²) T140 (Максимальная рабочая температура 140 °C)											
				0,75	1	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35		
2,5	2,7	24	жесткое	1÷3	1÷2	1	1								
			гибкое	1÷2	1÷2	1	1								
4	3	32	жесткое	2÷4	1÷3	1÷2	1	1							
			гибкое	1÷2	1÷2	1	1	1							
10	4,4	57	жесткое			1÷2	1÷2	1	1	1					
			гибкое			1÷2	1÷2	1	1						
16	5,5	76	жесткое				2÷3	1÷2	1	1	1				
			гибкое				2	1÷2	1	1					
25	7,4	101	жесткое					2÷4	2÷3	1	1	1			
			гибкое					2÷3	1÷2	1	1				
35	9	125	жесткое						2÷4	1÷2	1	1	1		
			гибкое						2÷3	1÷2	1	1			

Соединитель контактов - IP20

Номинальное сечение мм ²	Номинальный ток А	Тип соединения	Количество проводов для соединения сечением (мм ²) (Максимальная рабочая температура 85 °C)											
			1	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50		
6	41	жесткое		1÷6	1÷4	1÷3	1÷2							
	41	гибкое	1÷7	1÷5	1÷4	1÷3	1÷2							
16	76	жесткое					1	1	1					
	76	гибкое					1÷4	1÷2	1					
35	125	жесткое							1	1	1			
	125	гибкое							1÷2	1	1			

Электроинсталляционные трубы изготавливаются из самозатухающего пластика и предназначены для изоляции и механической защиты электрических проводов при внутреннем или наружном монтаже согласно пожарным нормам В и С3.

Стяжки кабельные предназначены для связки провода и кабеля в пучки, а также других материалов. Они производятся черного и белого цветов, шириной (2,4 мм - 9 мм) и длиной (75 мм - 780 мм). Аксессуары разработаны с целью монтажа к различным поверхностям.

Кабельные каналы предназначены для прокладки кабелей, особенно в промышленных масштабах до 1000 В. Они производятся в размерах от 25x30 мм до 120x80 мм длиной 2 м. Имеются два типа перфорации. Перфорация стандартных размеров. Рабочая температура от -15°C до +60°C, устойчивы к воздействию кислот, масел, чрезмерной температуре до 960 °C и горению.

- Трубы гибкие SPIREX УФ
- Трубы гибкие **320N - 750N**
- Трубы гибкие УФ
- Трубы гладкие **320N - 750N**
- Аксессуары к трубам
- Перфорированные каналы
- Бандаж кабеля спиральный
- Стяжки кабельные
- Аксессуары для кабеля
- Аксессуары для кабельных стяжек

12. АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА



Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-23

ГИБКИЕ ТРУБЫ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ SPIREX

Материал: ПВХ самозатухающий
Температурный диапазон: от +5 °С до +60 °С
Прочность на сжатие: 320N/5см
Цвет: RAL 7035

Используется для защиты кабелей и кабельных линий (стойкие к растягиванию, давлению, трению, старению и атмосферным воздействиям, устойчивые УФ-излучению, гладкие внутри, используются с аксессуарами IP 64)



Электромонтажные трубы SPIREX - GUS 2311

Внутренний Ø	Наружный Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
8	12,1	■	30	GUS8G
10	14,7	■	30	GUS10G
12	16,4	■	30	GUS12G
14	18,9	■	30	GUS14G
16	20,7	■	30	GUS16G
20	25,0	■	30	GUS20G
22	27,0	■	30	GUS22G
25	30,6	■	30	GUS25G
28	33,5	■	30	GUS28G
32	38,0	■	30	GUS32G
35	41,0	■	30	GUS35G
40	46,4	■	30	GUS40G
50	57,2	■	30	GUS50G
60	68,0	■	30	GUS60G

Материал: ПВХ самозатухающий
Температурный диапазон: от -5°С до +60°С
Прочность на сжатие: 320N/5см
Цвет: RAL9011 (черный)

Используются для защиты кабелей и кабельных линий (стойкие к растягиванию, давлению, трению, старению и атмосферным воздействиям, устойчивы к УФ-излучению, гладкие внутри, используются с аксессуарами IP64)



Электромонтажные трубы SPIREX - GUS 2311

Внутренний Ø	Наружный Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
8	12,1	■	30	GUS8N
10	14,7	■	30	GUS10N
12	16,4	■	30	GUS12N
14	18,9	■	30	GUS14N
16	20,7	■	30	GUS16N
20	25,0	■	30	GUS20N
22	27,0	■	30	GUS22N
25	30,6	■	30	GUS25N
28	33,5	■	30	GUS28N
32	38,0	■	30	GUS32N
35	41,0	■	30	GUS35N
40	46,4	■	30	GUS40N
50	57,2	■	30	GUS50N
60	68,0	■	30	GUS60N



Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-23

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОИНСТАЛЛЯЦИОННЫХ ГИБКИХ ТРУБ SPIREX

Степень защиты: IP64
Рабочая температура: -5 °С до +60 °С
Механическая прочность: IK06 - IK10
Glow Wire: 750 °С
Цвет: RAL7035



Соединитель трубы с коробкой (PG резьба)

PG резьба		SPIREX Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
PG11	→	12	■	50/1200	864.601
PG13,5	→	12	■	50/1200	864.603
	→	16	■	50/800	864.605
PG16	→	16	■	50/800	864.606
PG21	→	20	■	50/400	864.607
PG29	→	25	■	25/300	864.609
PG36	→	32	■	25/200	864.611



Соединитель трубы с коробкой (метрическая резьба)

Метрическая резьба		SPIREX Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
M16x1,5	→	10	■	50/1200	864.651
	→	12	■	50/1200	864.653
M20x1,5	→	16	■	50/800	864.655
M25x1,5	→	20	■	50/400	864.657
M32x1,5	→	25	■	25/300	864.659
M40x1,5	→	32	■	25/200	864.661
M50x1,5	→	40	■	15/120	864.663
M63x1,5	→	50	■	10/80	864.665



Переходник от гладкой трубы на трубку SPIREX

Гладкая труба Ø (мм)		SPIREX Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
16	→	12	■	50/800	864.716
	→	16	■	50/600	864.816
20	→	16	■	50/600	864.720
	→	20	■	50/400	864.820
25	→	20	■	50/400	864.725
	→	25	■	25/200	864.825
32	→	25	■	25/200	864.732
	→	32	■	20/160	864.832
40	→	32	■	20/160	864.740
	→	40	■	15/120	864.840
50	→	40	■	15/120	864.750
	→	50	■	10/80	864.850

Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-22

ТРУБЫ ГИБКИЕ IPCN 3321 (750N)

Материал: самозатухающий ПВХ.
 Цвет: RAL9011 (черный)
 Температурный диапазон: от -5°C до +60°
 С Прочность на сжатие: 750N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3



Трубы гибкие IPCN 3321 (750N) SUPERLUB® *

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	10,7	■	100	IPCN16F*
20	14,1	■	100	IPCN20F*
25	18,2	■	50	IPCN25F*
32	24,2	■	25	IPCN32F*
40	32,4	■	25	IPCN40
50	41,2	■	25	IPCN50
63	50,6	■	25	IPCN63

Примечание. Типы "F" поставляются с протягивающей проволокой
 *Внутренние стены трубки обработаны смазкой для облегчения установки

ICE 3341 (750N)

Материал: самозатухающий ПВХ.
 Цвет: RAL7037
 Температурный диапазон: от -5°C до +60°
 С Прочность на сжатие: 750N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3



Трубы гибкие ICE 3341 (750N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул	Артикул
16	10,7	■	50	ICE16	ICE16F
20	14,1	■	50	ICE20	ICE20F
25	18,2	■	50	ICE25	ICE25F
32	24,2	■	25	ICE32	ICE32F
40	32,4	■	25	ICE40	-
50	41,2	■	25	ICE50	-

Примечание. Типы "F" поставляются с протягивающей проволокой

IPS 2221 (320N)

Материал: самозатухающий ПВХ.
 Цвет: RAL7037
 Температурный диапазон: от -5°C до +60°
 С Прочность на сжатие: 750N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3



Трубы гибкие IPS 2221 (320N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул	Артикул
16	10,7	■	50	IPS16	IPS16F
20	14,1	■	50	IPS20	IPS20F
25	18,2	■	50	IPS25	IPS25F
32	24,2	■	25	IPS32	IPS32F
40	32,4	■	25	IPS40	-
50	41,2	■	25	IPS50	-

Примечание. Типы "F" поставляются с протягивающей проволокой

Справочные стандарты: EN 61386-1, STN EN 61386-22

ICTA 3422 (750N) HALOGEN FREE

Материал: самозатухающий полипропилен
 Цвет: RAL7037
 Температурный диапазон: от -5°C до +90°
 С Прочность на сжатие: 750N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3
 Halogén free



Трубы гибкие ICTA 3422 (750N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	10,7	■	100	ICTA16
20	14,1	■	100	ICTA20
25	18,2	■	100	ICTA25
32	24,2	■	50	ICTA32
40	32,4	■	50	ICTA40
50	41,2	■	50	ICTA50

ICENUV (750N) устойчивы к УФ до 10 лет

Материал: самозатухающий полипропилен,
 устойчив к УФ
 Цвет: RAL9011 (черный)
 Температурный диапазон: от -5°C до +60°С
 Прочность на сжатие: 750N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3



Испытано согласно CEI 20-91

Трубы гибкие ICENUV (750N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	10,7	■	50	ICENUV16
20	14,1	■	50	ICENUV20
25	18,2	■	50	ICENUV25
32	24,2	■	25	ICENUV32
40	32,4	■	25	ICENUV40
50	41,2	■	25	ICENUV50

Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-21

Трубы гладкие - IRL 3321 (750N)

Материал: самозатухающий ПВХ
 Цвет RAL7035
 Температурный диапазон: от -5 °C до +60 °C
 Прочность на сжатие: 750N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3



Трубы гладкие IRL 3321 (750 N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	13,0	■	75	IRL16 FB
20	17,1	■	51	IRL20 FB
25	21,7	■	51	IRL25 FB
32	28,2	■	30	IRL32 FB
40	36,2	■	21	IRL40 FB
50	45,7	■	15	IRL50 FB
63	56,0	■	9	IRL63 FB

Примечание. Типы "FB" соединение с одной стороны, длина труб 3 м.

Трубы гладкие - IR S 2221 (320N)

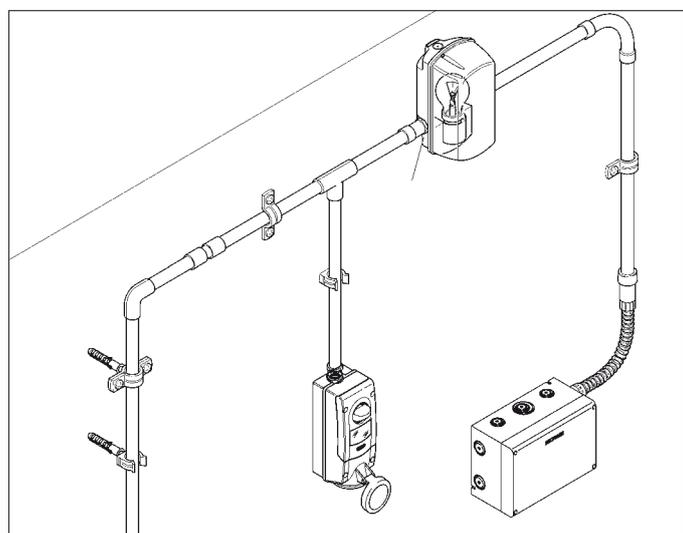
Материал: самозатухающий ПВХ
 Цвет: RAL7035
 Температурный диапазон: от -5 °C до +60 °C
 Прочность на сжатие: 320N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3



Трубы гладкие IRS 2221 (320 N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	13,0	■	75	IRS16 FB
20	17,1	■	51	IRS20 FB
25	21,7	■	51	IRS25 FB
32	28,2	■	30	IRS32 FB
40	36,2	■	21	IRS40 FB
50	45,7	■	15	IRS50 FB

Примечание. Типы "FB" соединение с одной стороны, длина труб 3 м.



Справочные стандарты: EN 61386-1, STN EN 61386-21
 EN 50267-2-1

Трубы гладкие - IR LHF 3343 (750N) HALOGEN FREE

Материал: самозатухающий полиолефин
 Цвет RAL7035
 Температурный диапазон: -25 °C до +105 °C
 Прочность на сжатие: 320N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3
 Halogen free



Трубы гладкие IRLHF 3343 (750 N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	12,4	■	75	IRLHF16
20	16,0	■	51	IRLHF20
25	20,5	■	51	IRLHF25
32	27,0	■	30	IRLHF32
40	34,4	■	21	IRLHF40
50	43,8	■	15	IRLHF50

Примечание. Типы "FB" соединение с одной стороны, длина труб 3 м.

Трубы гладкие - IR S HF 2343 (320N) HALOGEN FREE

Материал: самозатухающий полиолефин
 Цвет: RAL9010
 Температурный диапазон: -25 °C до +105 °C
 Прочность на сжатие: 320N/5см
 Степень пожаробезопасности А - С3
 Halogen free



Трубы гладкие IRSHF 2343 (320 N)

Наружный Ø	Внутренний Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
16	13,0	■	75	IRSHF16
20	17,1	■	51	IRSHF20
25	21,7	■	51	IRSHF25
32	28,2	■	30	IRSHF32
40	36,2	■	21	IRSHF40
50	45,7	■	15	IRSHF50

Примечание. Типы "FB" соединение с одной стороны, длина труб 3 м.



Соединитель HALOGEN FREE

Для труб Ø (мм)	Упаковка	Артикул	
		прозрачный	серый
16	100/2000	MFL16	MFLA16
20	100/2000	MFL20	MFLA20
25	100/700	MFL25	MFLA25
32	100/400	MFL32	MFLA32
40	300	MFL40	MFLA40
50	150	MFL50	MFLA50

12. АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА

Справочные стандарты: EN 61386-1/EN 61386-21
EN 60423

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГЛАДКИХ ТРУБ

Степень защиты: IP40
Рабочая температура: -5 °C до +60 °C
Механическая прочность: IK06 - IK10
Материал: устойчив к УФ-излучению.
GLOW WIRE: 750 °C
Цвет: RAL7035



Соединитель угловой труба - труба открывающийся

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	50/1200	860.1116/G
20	■	50/600	860.1120/G
25	■	50/2400	860.1125/G
32	■	25/200	860.1132/G



Соединитель T-подобный труба - труба открывающийся

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	50/800	860.1216/G
20	■	50/400	860.1220/G
25	■	25/300	860.1225/G
32	■	20/160	860.1232/G



Соединитель угловой 90° труба - труба

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	50/800	862.916/G
20	■	50/400	862.920/G
25	■	25/200	862.925/G
32	■	25/100	862.932/G
40	■	15/60	862.940/G
50	■	10/40	862.950/G



Соединитель прямой труба - труба

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	100/1200	862.1016/G
20	■	100/800	862.1020/G
25	■	50/600	862.1025/G
32	■	50/300	862.1032/G
40	■	20/160	862.1040/G
50	■	20/120	862.1050/G



Соединитель прозрачный труба - труба HALOGEN FREE

Для труб Ø (мм)	Упаковка	Атрикул	
		прозрачный	серый
16	100/2000	MFL16	MFLA16
20	100/2000	MFL20	MFLA20
25	100/700	MFL25	MFLA25
32	100/400	MFL32	MFLA32
40	300	MFL40	MFLA40
50	150	MFL50	MFLA50

Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-21
EN 60423

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГЛАДКИХ ТРУБ

Степень защиты: IP65
Рабочая температура: -5 °C до +60 °C
Механическая прочность: IK06 - IK10
Материал: устойчив к УФ-излучению.
GLOW WIRE: 750 °C
Цвет: RAL7035



Соединитель гладких труб с распределительной коробкой

Для труб Ø (мм)	Отверстие Ø (мм)	Резьба	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	→ 16-18	M16x1,5	■	50/800	864.516
20	→ 20-22	M20x1,5	■	50/600	864.520
25	→ 25-28	M25x1,5	■	50/400	864.525
32	→ 32-35	M32x1,5	■	25/300	864.532
40	→ 40-44	M40x1,5	■	25/200	864.540
50	→ 50-54	M50x1,5	■	15/120	864.550



Соединитель угловой 90° труба - труба

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	50/600	864.216
20	■	50/400	864.220
25	■	25/200	864.225
32	■	25/100	864.232
40	■	15/60	864.240
50	■	10/40	864.250



Соединитель гибкий труба - труба

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	50	864.2016
20	■	50	864.2020
25	■	50	864.2025
32	■	25	864.2032
40	■	25	864.2040
50	■	15	864.2050



Соединитель прямой труба - труба

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Атрикул
16	■	50/800	864.316
20	■	50/600	864.320
25	■	50/400	864.325
32	■	25/200	864.332
40	■	20/160	864.340
50	■	10/80	864.350

Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-21
EN 60423

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГИБКИХ И ГЛАДКИХ ТРУБ

Рабочая температура: от -15 °С до +60 °С
Материал: устойчив к УФ-излучению
Halogén free
GLOW WIRE: 750 °С
Цвет: RAL7035



Монтажная скоба с возможностью бокового соединения

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
16	■	100/1000	860.1316/G
20	■	100/1000	860.1320/G
25	■	100/1000	860.1325/G
32	■	100/800	860.1332/G
40	■	50/400	860.1340/G
50	■	25/250	860.1350/G



Монтажная скоба с дюбелем

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
16	■	100/1000	860.2016
20	■	100/1000	860.2020
25	■	100/800	860.2025
32	■	50/500	860.2032



Монтажная скоба с защелкой (CLIP)

Для труб Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
16	■	100/1000	860.1516
20	■	100/1000	860.1520
25	■	100/800	860.1525
32	■	50/500	860.1532
40	■	50/400	860.1540
50	■	25/250	860.1550



Накладная скоба с возможностью бокового соединения

Для труб Ø (мм)	Диапазон Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
16-20	14-22	■	100/1200	860.01620
25-32	23-35	■	50/600	860.02532
40-50	38-50	■	40/320	860.04050



Держатель с регулируемым зажимом

Диапазон Ø (мм)	Цвет	Упаковка	Артикул
13-32	■	100/1000	860.1616
40-63	■	100/500	860.1640

Справочные стандарты: EN 61386-1, EN 61386-21
EN 60423

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГИБКИХ И ГЛАДКИХ ТРУБ

Рабочая температура: от -15 °С до +60 °С
Материал: изготовлено из оцинкованного металла



Металлическая монтажная скоба с резьбой М6

Для труб Ø (мм)	Упаковка	Артикул
10-11	100/1000	820.610
12-13	100/1000	820.612
14-15	100/1000	820.614
16-17	100/1000	820.616
19-20	100/1000	820.620
21-22	100/1000	820.622
25-26	100/1000	820.625
28-29	100/1000	820.628
31-32	100/1000	820.632
38-40	100/1000	820.640
48-50	50/400	820.650



Металлическая половинчатая монтажная скоба

Для труб Ø (мм)	Упаковка	Артикул
10-11	200/1000	820.710
12-13	200/1000	820.712
14-15	200/1000	820.714
16-17	100/1000	820.716
19-20	100/1000	820.720
21-22	100/1000	820.722
25-26	100/1000	820.725



Металлическая монтажная скоба

Для труб Ø (мм)	Упаковка	Артикул
10-11	100/1000	820.810
12-13	100/1000	820.813
16-17	100/1000	820.816
19-20	100/1000	820.819
21-22	100/1000	820.822
25-26	100/1000	820.826
28-29	100/1000	820.828
31-32	100/1000	820.832
38-40	100/1000	820.838
48-50	50/500	820.850

12. АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА

Справочные стандарты: EN 50085-1, EN 50085-2-3

КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ - ПЕРФОРИРОВАННЫЕ

Поставляется с крышкой
 Цвет: серый RAL7030
 Длина канала 2 м
 Рабочая температура: от -15 °C до +60 °C



Размеры Ш x В	Высота слота	Цвет	Упаковка	Артикул	
				Станд. перфор.	Сжат. перфор.
25x30	17,5	■	58	874.2530	874.R2530
25x40	27,5	■	48	874.2540	874.R2540
25x60	46	■	34	874.2560	874.R2560
25x80	66	■	28	874.2580	874.R2580
40x30	17,5	■	38	874.4030	874.R4030
40x40	27,5	■	30	874.4040	874.R4040
40x60	46	■	22	874.4060	874.R4060
40x80	66	■	36	874.4080	874.R4080
60x40	27,5	■	40	874.6040	874.R6040
60x60	46	■	32	874.6060	874.R6060
60x80	66	■	24	874.6080	874.R6080
80x40	27,5	■	32	874.8040	874.R8040
80x60	46	■	24	874.8060	874.R8060
80x80	66	■	16	874.8080	874.R8080
100x40	27,5	■	24	874.0040	874.R0040
100x60	46	■	20	874.0060	874.R0060
100x80	66	■	16	874.0080	874.R0080
120x40	27,5	■	20	874.0240	874.R0240
120x60	46	■	14	874.0260	874.R0260
120x80	66	■	12	874.0280	874.R0280

БАНДАЖ КАБЕЛЯ СПИРАЛЬНЫЙ ПРОЗРАЧНЫЙ



Бандаж кабеля спиральный - пластиковый

Внутренний Ø	Наружный Ø	Цвет	Упаковка	Артикул
3	5	□	25/700	865.603
4	6	□	25/600	865.604
6	8	□	25/500	865.606
8	10	□	25/400	865.608
10	12	□	25/200	865.610
12	14	□	20/160	865.612
14	16	□	20/120	865.614

Справочные стандарты: EN 50146

СТЯЖКИ КАБЕЛЬНЫЕ

Материал: PA6.6, устойчив к УФ-излучению (только черные) 150 часов. QUV-B-ISO4892
 Рабочая температура: от -40 °C до +85 °C
 GLOW WIRE: 650°C, UL 94 V2; Halogén free



Размеры (мм)	Ø Захвата (мм)	Прочность (кг)	Упаковка	Артикул	
				Цвет	*
2,5x75	0,75-15	6,12	100/20 000	839.42080	839.52080
2,5x98	1-21	8,16	100/15 000	839.42100	839.52100
2,5x135	1-32	8,16	100/12 000	839.42120	839.52120
2,6x160	1-40	8,16	100/10 000	839.42160	839.52160
2,6x200	1-50	8,16	100/8000	839.42200	839.52200
3,5x140	2-35	13,26	100/7000	839.43140	839.53140
3,5x200	2-50	13,26	100/7000	839.43200	839.53200
3,5x290	2-80	13,26	100/4500	839.43300	839.53300
3,5x370	2-103	13,26	100/4000	839.43370	839.53370
4,8x178	2-45	22,44	100/5000	839.44190	839.54190
4,8x200	3-50	22,44	100/4000	839.44200	839.54200
4,8x250	3-68	22,44	100/4500	839.44250	839.54250
4,5x290	3,5-79	22,44	100/3500	839.44300	839.54300
4,5x360	3,5-103	22,44	100/3000	839.44370	839.54370
4,5x430	3,5-115	22,44	100/5000	839.44430	839.54430
7,8x180	3,5-45	55,8	100/2500	839.47200	839.57200
7,8x300	4-80	55,8	100/1500	839.47290	839.57290
7,5x365	8-100	55,8	100/1500	839.47370	839.57370
9x780	32-233	71,4	100/1300	839.47780	839.57780
9x1220	375	80,0	100	-	839.571220
12,5x1000	302	110,0	50/1000	839.481000	839.581000

* Устойчивы к УФ-излучению (только черного цвета) 150 часов. QUV-B-ISO4892

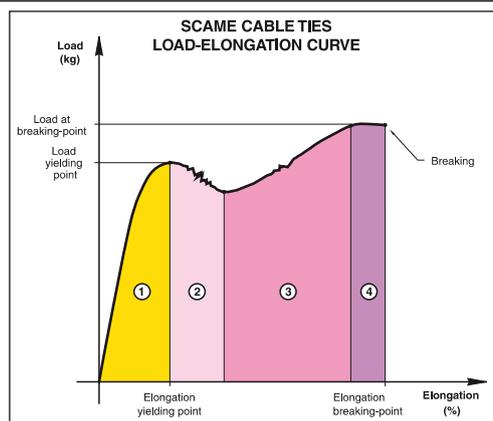
СТЯЖКИ КАБЕЛЬНЫЕ

Материал: PA12, устойчив к УФ-излучению 600 часов. QUV-B-ISO4892
 Рабочая температура: от -40 °C до +85 °C
 GLOW WIRE: 650 °C, UL 94 V2; Halogén free



Кабельные стяжки усиленного типа для наружного монтажа

Размеры (мм)	Ø Захвата (мм)	Прочность (кг)	Упаковка	Цвет	Артикул
6x115	4-25	25	100/2000	■	839.39/6115
6x175	10-45	28	100/2000	■	839.39/6175
9x120	4-22	48	100/2000	■	839.39/9120
9x180	10-42	48	100/2000	■	839.39/9180
9x265	30-60	51	100/2000	■	839.39/9260
9x360	30-93	51	100/2000	■	839.39/9350



Справочные стандарты: EN 50085-1, EN 50085-2-3

КАБЕЛЬНЫЕ ЗАЖИМЫ С ГВОЗДЕМ



Круглые

Ø Кабеля (мм)	Размеры Включая гвоздь	Упаковка	Артикул	
			Цвет	
3-4	1,8x18	100/5000	830.30/3-4	830.30/3-4G
5	2x21	100/5000	830.30/5	830.30/5G
6	2x21	100/5000	830.30/6	830.30/6G
7	2x21	100/5000	830.30/7	830.30/7G
8	2x21	100/5000	830.30/8	830.30/8G
10	2x27	100/5000	830.30/10	830.30/10G
12	2x27	100/3000	830.30/12	830.30/12G
14	2x27	100/3000		830.30/14G
16	2x35	100/5000		830.30/16G
19	2,5x40	100/3000		830.30/19G
22	2,5x40	100/1000		830.30/22G
26	2,7x50	100/1000		830.30/26G
28	2,7x60	100/1000		830.30/28G
32	2,7x60	100/1000		830.30/32G

Справочные стандарты: EN 50146

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК



Самоклеющаяся площадка для кабельных стяжек

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
28,5 x 28,5		100/1000	839.39/100

* Макс. ширина стяжки 4,8 мм



Дюбель для фиксации кабельных стяжек

Ø Отверстия	Цвет	Упаковка	Артикул
Ø 7-8 мм, длина 40 мм		100/1000	839.39/101

* Макс. ширина стяжки 9 мм



Устройство для монтажа кабельных стяжек к отверстию

Ø Отверстия	Цвет	Упаковка	Артикул
Макс. 6,4 мм, толщина панели макс.3 мм		100/1000	839.39/102

* Макс. ширина стяжки 4,8 мм



Площадка монтажная под винт

Описание	Размер	Цвет	Упаковка	Артикул
Резьбовое отверстие M4	15,5 x 22x5		100/1000	839.39/103

* Макс. ширина стяжки 4,8 мм



Устройство для затягивания кабельных стяжек

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
Для всех типов стяжек		1/20	839.39/104

Серия UNIBOX предназначена для монтажа модульного оборудования: выключателей, розеток и т.д. Возможен скрытый и наружный монтаж с защитой IP40 и IP55, который идеально подходит для использования в бытовых, коммерческих и промышленных условиях.

Техническая характеристика:

- Пустые корпуса
- Рабочая температура: -25 °C до +60 °C
- Цвет: RAL 7035
- Glow wire 650°C
- Степень защиты: IP40 (IP55)
- Место ввода кабеля PG16

13. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ IP44 - IP55

- UNIBOX пустые IP55
- UNIBOX комплектные IP55
- Аксессуары для серии UNIBOX IP55
- AQUALINE IP44



Серия AQUALINE

Справочные стандарты: EN 60669-1, IEC 60884-1

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА IP44



Выключатели IP44

Описание	Размеры	Цвет	Артикул
Выключатель rad.1, 1-клавишный	70x70x43		134.21901.B
Выключатель rad.5, 2-клавишный	70x70x43		134.21902.B
Выключатель rad.6, проходной	70x70x43		134.21601.B
Выключатель rad.7 перекрестный	70x70x48		134.21603.B
Выключатель 1/0 кнопочный	70x70x43		134.21701.B
Выключатель rad.1, 1-клавишный	70x70x43		134.21901.G
Выключатель rad.5, 2-клавишный	70x70x43		134.21902.G
Выключатель rad.6, проходной	70x70x43		134.21601.G
Выключатель rad.7 перекрестный	70x70x48		134.21603.G
Выключатель 1/0 кнопочный	70x70x43		134.21701.G



Розетки IP44

Описание	Размеры	Цвет	Цвет крышки	Артикул
1xРозетка 250В 16А	70x70x45			134.22982.BB
1xРозетка 250В 16А	70x70x45			134.22982.BT
1xРозетка 250В 16А	70x70x45			134.22982.GG
1xРозетка 250В 16А	70x70x45			134.22982.GT
2xРозетка 250В 16А	70x140x45			134.22922.BB
2xРозетка 250В 16А	70x140x45			134.22922.BT
2xРозетка 250В 16А	70x140x45			134.22922.GG
2xРозетка 250В 16А	70x140x45			134.22922.GT
3xРозетка 250В 16А	70x210x45			134.22931.BB
3xРозетка 250В 16А	70x210x45			134.22931.BT
3xРозетка 250В 16А	70x210x45			134.22931.GG
3xРозетка 250В 16А	70x210x45			134.22931.GT

Серия UNIBOX

Справочные стандарты: EN 60669-1, IEC 60884-1

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ IP55



Комплектное исполнение для настенного монтажа

Описание	Упаковка	Артикул
UNIBOX IP55 выключатель 1-клавишный rad. 1	1	136.5121-1
UNIBOX IP55 выключатель проходной rad. 6	1	136.5121-6
UNIBOX IP55 выключатель перекрестный rad. 7	1	136.5121-7
UNIBOX IP55 выключатель 2-клавишный rad. 5	1	136.5122-5
UNIBOX IP55 проходной rad. 6 + перекрестный rad. 7	1	136.5122-67
UNIBOX IP55 розетка 2P+E 16А 250В~, нем. стандарт	1	136.5122-S
UNIBOX IP55 розетка 2P+E 16А 250В~ + выкл. rad. 1	1	136.5123-S
UNIBOX IP55 розетка 2P+E 16А 250В~ + прох. rad. 6	1	136.5123-6S
UNIBOX IP55 розетка 2P+E 16А 250В~ + перекр. rad. 7	1	136.5123-7S

Неоновая лампа не входит в комплект, артикул - 101.6200

Серия UNIBOX

Справочные стандарты: IEC 60670-1

КОРПУСА И МЕХАНИЗМЫ



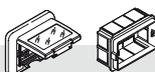
Корпус пустой настенного монтажа IP40

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
1 модуль	68x82x52	5/100	136.4121
2 модуля	68x82x52	5/100	136.4122
3 модуля	98x82x52	3/60	136.4123
2+2 модуля	137x82x66	1/24	136.4124
3+3 модуля	198x82x66	1/6	136.4126



Корпус пустой настенного монтажа IP55

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
1 модуль	68x82x66	5/80	136.5121
2 модуля	68x82x66	5/80	136.5122
3 модуля	98x82x66	3/60	136.5123
2+2 модуля	137x82x66	1/24	136.5124
3+3 модуля	198x82x66	1/16	136.5126



Для скрытого монтажа IP55

Описание	Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
3 модуля крышка	120x98x28		3/60	136.5023
3 модуля корпус			6/300	875.4303

Серия UNIBOX

Справочные стандарты: EN 60669-1, IEC 60884-1



Механизмы модульные

Описание	Количество модулей	Цвет	Упаковка	Артикул
RAD.1-1P-16AX-250В~	1		12/480	101.6303.G
RAD.1-2P-16AX-250В~	1		12/480	101.6304.G
RAD.7-16AX-250В~	1		12/480	101.6311.G
RAD.6-16AX-250В~	1		12/480	101.6323.G
RAD.1/0-1P-16A-250В~	1		12/480	101.6333.G
Выключатель с ключом 2А	1		6	101.6301K.G
2P+E - 16А - 250В~ Французский стандарт	2		6/240	101.6411.G
2P+E - 16А - 250В~ Немецкий стандарт	2		6/240	101.6412.G
RJ45 FTP кат. 5	1		20/240	101.6481.51G
RJ45 UTP кат. 5	1		20/240	101.6481.50G
RJ45 FTP кат. 6	1		20/240	101.6481.61G
RJ45 UTP кат. 6	1		20/240	101.6481.60G

Неоновая лампа не входит в комплект, артикул - 101.6200

Серия PROTECTA это новые выключатели и розетки, применение которых не знает границ. Ее высокая устойчивость определяется в первую очередь для окружающей среды, где стоят самые жесткие требования для защиты от проникновения воды. Степень защиты IP66 при подключении 230 В является самым сильным аргументом. Серия PROTECTA изготавливается из самозатухающего пластика, который устойчив к повышенной температуре до 850 °С и горению, а также к химическим, атмосферным воздействиям и УФ-излучению.

14. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ С ВЫСОКОЙ СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ IP66

- Выключатели IP66
- Розетки 230В IP66
- Аксессуары



Серия PROTECTA

Справочные стандарты: EN 60669-1

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ IP66

Номинальное напряжение: 250 В, ~ 50 Гц
 Степень защиты: IP66
 Рабочая температура: от -20 °С до +60 °С
 Механическая прочность: IK 07
 Номинальный ток: 10 - 20А
 Материал: Технический пластик, устойчив к УФ-излучению
 Цвет: RAL7035



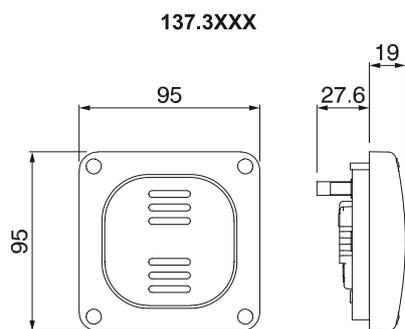
Выключатели - скрытый монтаж IP66 10А

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Выключатель 1, 1-клавишный 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.3011
Выключатель 5, 2-клавишный 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.3021
Выключатель 6, проходной 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.3211
Выключатель 5В (6+6), 2-клавишный, проходной 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.3221
Выключатель 7, перекрестный ~	M95 (95x95)	1/12	137.3111
Кнопка с этикеткой (ПРЕСС) 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.3311P
Звонок 10АХ-250V~ 🔔	M95 (95x95)	1/12	137.3311B



Выключатели - скрытый монтаж IP66 20А

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Выключатель 1-клавишный 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.3012
Выключатель 1-клавишный 20АХ-250В~, 2Р	M95 (95x95)	1/12	137.3462
Выключатель 2-клавишный 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.3022
Выключатель проходной 1-кл. 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.3212
Выключатель перекрестный 1-кл. 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.3112
Выключатель проходной 2-кл. 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.3222
Выключатель нажимной 1-кл. 20А-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.3312P



Справочные стандарты: EN 60669-1

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ IP66

Номинальное напряжение: 250 В, ~ 50 Гц
 Степень защиты: IP66
 Рабочая температура: от -20 °С до +60 °С
 Механическая прочность: IK 07
 Номинальный ток: 10 - 20А
 Кабельный ввод: сверху, снизу, по бокам M20
 Материал: Технический пластик, устойчив к УФ-излучению
 Цвет: RAL7035



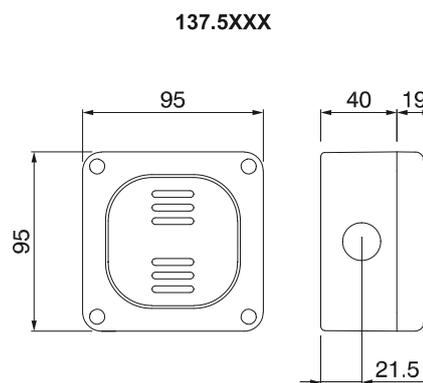
Выключатели - настенный монтаж IP66 10А

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Выключатель 1, 1-клавишный 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.5011
Выключатель 5, 2-клавишный 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.5021
Выключатель 6, проходной 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.5211
Выключатель 5В (6+6), 2-клавишный, проходной 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.5221
Выключатель 7, перекрестный ~	M95 (95x95)	1/12	137.5111
Кнопка с этикеткой (ПРЕСС) 10АХ-250V~	M95 (95x95)	1/12	137.5311P
Звонок 10АХ-250V~ 🔔	M95 (95x95)	1/12	137.5311B



Выключатели - настенный монтаж IP66 20А

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Выключатель 1-клавишный 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.5012
Выключатель 1-клавишный 20АХ-250В~, 2Р	M95 (95x95)	1/12	137.5462
Выключатель 2-клавишный 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.5022
Выключатель проходной 1-кл. 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.5212
Выключатель перекрестный 1-кл. 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.5112
Выключатель проходной 2-кл. 20АХ-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.5222
Выключатель нажимной 1-кл. 20А-250В~	M95 (95x95)	1/12	137.5312P



Серия ПРОТЕСТА

Справочные стандарты: IEC 60884-1

РОЗЕТКИ IP66

Номинальное напряжение: 250 В, ~ 50 Гц
 Степень защиты: IP66
 Рабочая температура: от -20 °С до +60 °С
 Механическая прочность: IK 07
 Номинальный ток: 16А
 Материал: Технический пластик, устойчив к УФ-излучению
 Цвет: RAL7035

Степень защиты IP66 сохраняется при подключении вводной вилки с помощью специальных резиновых уплотнений.

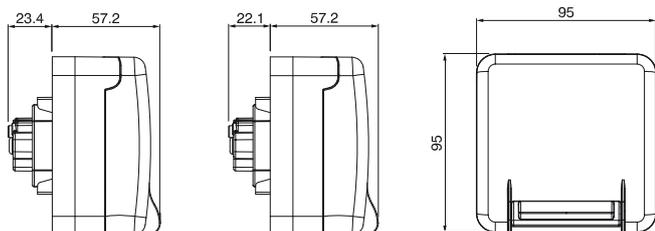


Розетки - скрытый монтаж IP66 16A

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Розетка 2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт	M95 (95x95)	1/12	137.4411
Розетка 2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт	M95 (95x95)	1/12	137.4407

137.4411

137.4407



Справочные стандарты: IEC 60884-1

РОЗЕТКИ IP66

Номинальное напряжение: 250 В, ~ 50 Гц
 Степень защиты: IP66
 Рабочая температура: от -20 °С до +60 °С
 Механическая прочность: IK 07
 Номинальный ток: 16А
 Кабельный ввод: сверху, снизу, по бокам M20
 Материал: Технический пластик, устойчив к УФ-излучению
 Цвет: RAL7035

Степень защиты IP66 сохраняется при подключении вводной вилки с помощью специальных резиновых уплотнений.



Розетки - настенный монтаж IP66 16A

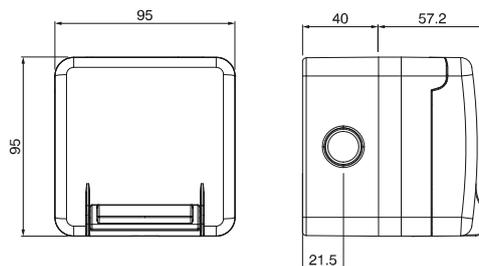
Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
Розетка 2P+E - 16A - 250V~ Французский стандарт	M95 (95x95)	1/12	137.6411
Розетка 2P+E - 16A - 250V~ Немецкий стандарт	M95 (95x95)	1/12	137.6407



Компьютерная розетка RJ45 UTP IP66 – настенный монтаж

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
1x RJ45 UTP	M95 (95x95)	1/12	137.6481.50

137.6411 - 137.6407



Серия PROTECTA

Справочные стандарты: EN 60670-1

КОРПУСА И АКСЕССУАРЫ

Степень защиты: IP66

Рабочая температура: от -20 °C до +60 °C

Механическая прочность: IK 07

Материал: Технический пластик, устойчив к УФ-излучению

Цвет: RAL7035



Верхняя крышка для механизмов серии UNIBOX *

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
1-модульная	M95 (95x95)	1/12	137.001
2-модульная	M95 (95x95)	1/12	137.002



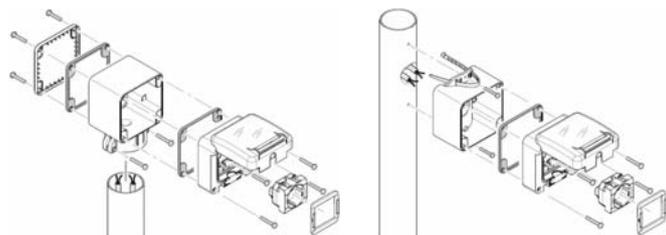
Корпус для установки на столб Ø 50-60 для серии PROTECTA *

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
Торцевая подача кабеля	95x95	■	1/12	137.131
Боковая подача кабеля	95x95	■	1/12	137.141



Фланцевый переходник для корпуса на столб

Описание	Размеры фланца	Цвет	Упаковка	Артикул
Для розеток 16А	95 x 95 / 70 x 87	■	1/12	137.151



КОРПУСА И АКСЕССУАРЫ



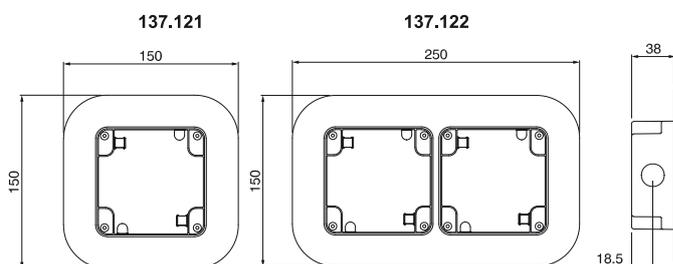
Аксессуары для серии PROTECTA

Описание	Упаковка	Артикул
Неоновая лампа 220В~ для подсветки	1/10	137.200
Кабельный сальник M20x1,5 IP66	25/500	805.5420
Специальное резиновое уплотнение	1/10	137.202



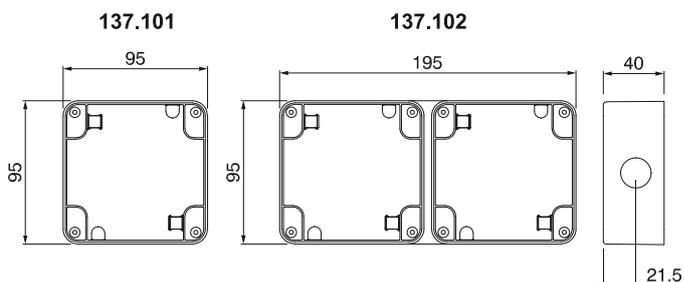
Установочные корпуса для скрытого монтажа

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
1-модульный	M95 (95x95)	1/12	137.121
2-модульный	2x M95 (95x95)	1/12	137.122



Установочные корпуса для настенного монтажа

Описание	Размеры	Упаковка	Артикул
1-модульный	M95 (95x95)	1/12	137.101
2-модульный	2x M95 (95x95)	1/12	137.102



Продукция для использования
во взрывоопасных условиях -
ATEX.

- Вилки серии OPTIMA-EX в
диапазоне 16А - 125А
- Настенные розетки серии
- ADVANCE GRP в диапазоне
16А – 125А
- Полиэстеровые
- распределительные коробки
серии ZENITH 15 типоразмеров
- Распределительные коробки
- серии ALUBOX-EX 7
типоразмеров

Все упомянутые продукты
сертифицированы по стандарту
ATEX 94/9/ЕС.

Их применяют во взрыво-
опасных зонах ЗОНА1 и 2,
ЗОНА 21 и 22.

Взрывозащитное электро-
оборудование АТЕХ должно
соответствовать определенной
группе и категории изделий. По
маркировке Вы можете четко
определить условия, для
которых подходит соответст-
вующее оборудование.

- **Промышленные вилки EX**
- **Кабельные сальники
и заглушки EX**
- **Промышленные розетки EX**
- **Промышленные
выключатели EX**
- **Пустые коробки EX**
- **Укомплектованные
коробки EX**
- **Контрольные
оборудование EX**

15. АТЕХ – ВЗРЫВОЗАЩИТНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ



Серия ОПТИМА-EX

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4, EN 60079-0, EN 60079-31

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ IP66

Материал: термопластик, самозатухающий
Макс.рабочая температура: +60 °C
Glow wire test: 960 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2D

EX версия: Ex tb III C T90 °C Db IP66
Ta -25 °C +60 °C

Макс.температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP66

Механическая прочность: 7J

Сертификат: IMQ 11 ATEX 011



Прямые

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16 A 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX1633
16 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX1636
16 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX1637
32 A 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX3233
32 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX3236
32 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX3237
63 A 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX6333
63 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX6336
63 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX6337
125 A 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	218.EX12533
125 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	218.EX12536
125 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	218.EX12537

Серия UNION-EX

Справочные стандарты: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-31

САЛЬНИКИ И КОНТРГАЙКИ – M12-M63

Материал: полиамид, резина: силикон, EDPM
Цвет: черный 9005

Температурный диапазон: M12: -20 °C до +80 °C
M16-M63: -35 °C до +95 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex e II, Ex tb III C

Степень защиты: IP66/68*

Сертификат: LCIE 07 ATEX 6082 X



Сальники и контргайки

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул сальники	Артикул контргайки
M12x1,5		1	805.EX5512.K	805.EX5712.K
M16x1,5		1	805.EX5516.K	805.EX5716.K
M20x1,5		1	805.EX5520.K	805.EX5720.K
M25x1,5		1	805.EX5525.K	805.EX5725.K
M32x1,5		1	805.EX5532.K	805.EX5732.K
M40x1,5		1	805.EX5540.K	805.EX5740.K
M50x1,5		1	805.EX5550.K	805.EX5750.K
M63x1,5		1	805.EX5563.K	805.EX5763.K

*IP68 - только с резиновой прокладкой

Серия ОПТИМА-EX

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4, EN 60079-0, EN 60079-31

ВИЛКИ ПЕРЕНОСНЫЕ IP66

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -50 °C +60 °C - 16/32A
-35 °C до +60 °C - 63/125A



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex e IIC T4, T5, T6 Gb

Ex tb III C T80 °C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 15ATEX0017X

IECEX INE 15.0033X



Прямые

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16 A 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	219.1633
16 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.1636
16 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.1637
32 A 2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V		1/1	219.3233
32 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.3236
32 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.3237
63 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.6336
63 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.6337
125 A 3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V		1/1	219.12536
125 A 3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V		1/1	219.12537

Серия UNION-EX

Справочные стандарты: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-31

ЗАГЛУШКИ И ПРОКЛАДКИ – M12-M63

Материал: полиамид, резина: силикон, EDPM
Цвет: черный 9005

Температурный диапазон: M12: -20 °C аз +80 °C
M16-M63: -35 °C аз +95 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex e II, Ex tb III C

Степень защиты: IP66/68*

Сертификат: LCIE 07 ATEX 6082 X



Заглушки без контргайки, резиновые прокладки для IP68*

Описание	Цвет	Упаковка	Артикул заглушки	Артикул прокладки
M12x1,5		1	805.EX5812.K	805.EX5912.S
M16x1,5		1	805.EX5816.K	805.EX5916.S
M20x1,5		1	805.EX5820.K	805.EX5920.S
M25x1,5		1	805.EX5825.K	805.EX5925.S
M32x1,5		1	805.EX5832.K	805.EX5932.S
M40x1,5		1	805.EX5840.K	805.EX5940.S
M50x1,5		1	805.EX5850.K	805.EX5950.S
M63x1,5		1	805.EX5863.K	805.EX5963.S

*IP68 - только с резиновой прокладкой

Серия ADVANCE GRP

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP66 ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: термопластик, самозатухающий
Макс.рабочая температура: +60 °С
Glow wire test: 960 °С

EX классификация:

ATEX код:  II 2D

EX версия: Ex tb IIIC T90°C Db IP66
Ta -25°C +60°C

Макс.температура поверхности: T90 °С

Степень защиты: IP66

Механическая прочность: 7J

Сертификат: IMQ 11 ATEX 011



Розетка с блокировкой и переключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.1683	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.1686	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.1687	
32 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.3283	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.3286	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.3287	
63 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.6383	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.6386	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.6387	
125 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	503.12583	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	503.12586	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	503.12587	

Серия ADVANCE GRP

Справочные стандарты: EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4

РОЗЕТКИ НАСТЕННЫЕ - IP66 ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -50 °С +60 °С - 16/32A
-35 °С до +60 °С - 63/125A

EX классификация:

ATEX код:  II 2GD

EX версия: Ex e IIC T4, T5, T6 Gb
Ex tb IIIC T80 °С Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 15ATEX0017X
IECEX INE 15.0033X



Розетка с блокировкой и переключателем

	Описание	Цвет	Упаковка	Артикул
16 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	504.1683	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.1686	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.1687	
32 A	2P+E 6h 50/60 Hz 200-250V 	1/1	504.3283	
	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.3286	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.3287	
63 A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.6386	
	3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 	1/1	504.6387	
	125 A	3P+E 6h 50/60 Hz 380-415V 	1/1	504.12586
3P+N+E 6h 50/60 Hz 346-415V 		1/1	504.12587	

Серия ISOLATORS-EX

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -25 °C +40/60 °C
Glow wire test: 650 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2D

EX версия: Ex tb III C T80°C Db IP66

Ta -25°C +40°C

Ex tb III C T90°C Db IP66

Ta -25°C +60°C

Макс.температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP66

Сертификат: TÜV IT 14 ATEX 005

Промышленные выключатели EX - термопластик					Аварийный	Стандартный
20 A	2				590.XEM2002	590.XGE2002
	3	190x115x116	IP66	1/12	590.XEM2003	590.XGE2003
	4				590.XEM2004	590.XGE2004
32 A	2				590.XEM3202	590.XGE3202
	3	190x115x116	IP66	1/12	590.XEM3203	590.XGE3203
	4				590.XEM3204	590.XGE3204
40 A	2				590.XEM4002	590.XGE4002
	3	190x115x116	IP66	1/12	590.XEM4003	590.XGE4003
	4				590.XEM4004	590.XGE4004

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS - EX(GD)

Справочные стандарты: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7,
IEC/EN 60079-31, EN 600947-1, EN 600947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: термопластик, самозатухающий
Температурный диапазон: -20/-50 °C +40/60 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex d e IIC T4/T5 Gb

Ex tb III C T80°C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 14 ATEX 0030X

IECEX INE 14.0040X

Промышленные выключатели EX - termoset							Аварийный	Стандартный
Номинал. напряж.	Кло-во полюсов	Кабельный ввод	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул	
20A	2	2xM25	160x160x91	IP65	1	591.PEM2002	591.PGE2002	
	3/4					591.PEM2004	591.PGE2004	
25A	2	2xM25	160x160x91	IP65	1	591.PEM2502	591.PGE2502	
	3/4					591.PEM2504	591.PGE2504	
32A	2	2xM25	160x160x91	IP65	1	591.PEM3202	591.PGE3202	
	3/4	2xM32				591.PEM3204	591.PGE3204	
40A	2	2xM32	250x255x121	IP65	1	591.PEM4002	591.PGE4002	
	3/4	2xM40				591.PEM4004	591.PGE4004	
63A	2	2xM40	250x255x121	IP65	1	591.PEM6302	591.PGE6302	
	3/4	2xM50				591.PEM6304	591.PGE6304	

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS-EX

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: алюминий
Температурный диапазон: -25 °C +40/60 °C
Glow wire test: 650 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2D

EX версия: Ex tb III C T80°C Db IP65

Ta -25°C +40°C

Ex tb III C T90°C Db IP65

Ta -25°C +60°C

Макс.температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP65

Сертификат: TÜV IT 14 ATEX 006

Промышленные выключатели EX - алюминий					Аварийный	Стандартный
20 A	2				590.XHEM2002	590.XHGE2002
	3	150x105x85	IP65	1/12	590.XHEM2003	590.XHGE2003
	4				590.XHEM2004	590.XHGE2004
32 A	2				590.XHEM3202	590.XHGE3202
	3	150x105x85	IP65	1/12	590.XHEM3203	590.XHGE3203
	4				590.XHEM3204	590.XHGE3204
40 A	2				590.XHEM4002	590.XHGE4002
	3	150x105x85	IP65	1/12	590.XHEM4003	590.XHGE4003
	4				590.XHEM4004	590.XHGE4004
63 A	2				590.XHEM6302	590.XHGE6302
	3	210x150x109	IP65	1/5	590.XHEM6303	590.XHGE6303
	4				590.XHEM6304	590.XHGE6304

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ISOLATORS - EX(GD)

Справочные стандарты: IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7,
IEC/EN 60079-31, EN 600947-1, EN 600947-3

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

Материал: алюминий
Температурный диапазон: -20/-50 °C +40/60 °C



EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex d e IIC T4/T5 Gb

Ex tb III C T80°C Db IP66

Степень защиты: IP66

Сертификат: INERIS 14 ATEX 0030X

IECEX INE 14.0040X

Промышленные выключатели EX - termoset							Аварийный	Стандартный
Номинал. напряж.	Кло-во полюсов	Кабельный ввод	Размеры	Степень защиты	Упаковка	Артикул	Артикул	
20A	2	2xM25	232x202x110	IP65	1	591.AEM2002	591.AGE2002	
	3/4					591.AEM2004	591.AGE2004	
25A	2	2xM25	232x202x110	IP65	1	591.AEM2502	591.AGE2502	
	3/4					591.AEM2504	591.AGE2504	
32A	2	2xM25	232x202x110	IP65	1	591.AEM3202	591.AGE3202	
	3/4	2xM32				591.AEM3204	591.AGE3204	
40A	2	2xM32	232x202x110	IP65	1	591.AEM4002	591.AGE4002	
	3/4	2xM40				591.AEM4004	591.AGE4004	
63A	2	2xM40	232x202x110	IP65	1	591.AEM6302	591.AGE6302	
	3/4	2xM50				591.AEM6304	591.AGE6304	

* Кабельный сальник и заглушка входит в комплект

** Размеры без ручки

Серия ALUBOX-EX

Справочные стандарты: EN 61241-0, EN 61241-1,
EN 60079-0, EN 60079-15

АЛЮМИНИЕВЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ IP66

Материал: алюминиевый сплав
Температурный диапазон: -20 °C аž +60 °C
Механическая прочность: IK08
Цвет: RAL7037

EX классификация:

ATEX код:  II 3GD

EX версия: Ex nA II, Ex tD A22 IP66 T90 °C U

Макс. температура поверхности: T90 °C

Степень защиты: IP66

Механическая прочность: 4J

Сертификат: SCAME ATEX 01U



ALUBOX-EX

Размеры	Крепежные отверстия	Вес (кг)	Упаковка	Артикул
100x100x59	n°2 M5x10 mm	0,255	1/32	653.9000
140x115x60	n°4 M5x16 mm	0,400	1/24	653.9001
166x142x64	n°4 M5x16 mm	0,585	1/16	653.9002
192x168x80	n°4 M5x16 mm	0,870	1/12	653.9003
253x217x93	n°4 M6x20 mm	1,760	1/6	653.9004
314x264x122	n°4 M6x20 mm	2,880	1/2	653.9005
410x315x153	n°4 M6x20 mm	6,500	1	653.9007

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ALUBOX

Материал: оцинкованная сталь
Четыре крепежных отверстия M4x6



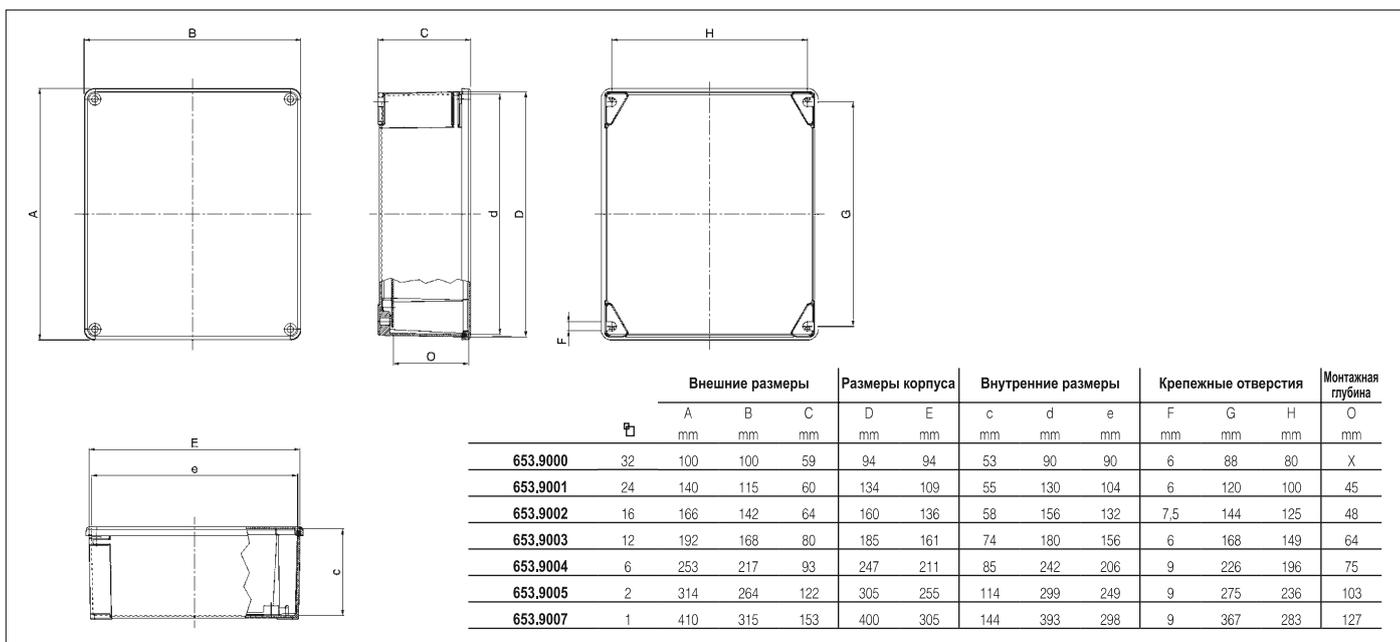
Монтажная пластина

Для ALUBOX-EX размеров	Толщина пластины	Вес (кг)	Упаковка	Артикул
100x100x59	-	-	-	-
140x115x60	1,5	-	1/40	653.011
166x142x64	1,5	-	1/20	653.012
192x168x80	1,5	-	1/20	653.013
253x217x93	1,5	-	1/10	653.014
314x264x122	1,5	-	1/10	653.015
410x315x153	2	0,770	1/5	653.017



DIN-рейка для ALUBOX

Для ALUBOX-EX размеров	Упаковка	Артикул
100x100x59	1	653.020
140x115x60	1	653.021
166x142x64	1	653.022
192x168x80	1	653.023
253x217x93	1	653.024
314x264x122	1	653.025
410x315x153	1	653.027



Серия ZENITH

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-7

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ IP66 - пустые

Материал: полиэстер (SMC), устойчив к УФ-излучению, ISO 4892-2, антистатическое сопротивление: $< 10^9 \Omega$
 Температурный диапазон: от -30°C до $+40^\circ\text{C}$
 Макс.рабочая температура: $+60^\circ\text{C}$
 Glow wire test: $850^\circ\text{C} / 960^\circ\text{C}$

EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex e II, Ex ia IIC, Ex tD A21 IP6X T80 °C

Макс.температура поверхности: $T80^\circ\text{C}$

Степень защиты: IP66

Сертификат: Sira 08ATEX3041U



Без кабельных сальников

Размеры	Цвет	Упаковка	Артикул
75 x 80 x 55	■	1/1	644.0100
75 x 80 x 75	■	1/1	644.0200
75 x 110 x 55	■	1/1	644.0110
75 x 110 x 75	■	1/1	644.0210
75 x 160 x 55	■	1/1	644.0120
75 x 160 x 75	■	1/1	644.0220
75 x 190 x 55	■	1/1	644.0130
75 x 190 x 75	■	1/1	644.0230
75 x 230 x 55	■	1/1	644.0140
75 x 230 x 75	■	1/1	644.0240
120 x 122 x 90	■	1/1	644.0345
120 x 220 x 90	■	1/1	644.0350
160 x 160 x 90	■	1/1	644.0360
160 x 260 x 90	■	1/1	644.0370
160 x 360 x 90	■	1/1	644.0380
160 x 560 x 90	■	1/1	644.0390
250 x 255 x 120	■	1/1	644.0465
250 x 400 x 120	■	1/1	644.0485
400 x 405 x 165	■	1/1	644.0595

Серия ZENITH

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-7, IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-11, IEC/EN 60079-31

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ IP66 - укомплектованные

Материал: полиэстер (SMC), устойчив к УФ-излучению, ISO 4892-2, антистатическое сопротивление: $< 10^9 \Omega$
 Температурный диапазон: от -30°C до $+40^\circ\text{C}$
 Макс.рабочая температура: $+60^\circ\text{C}$
 Glow wire test: $850^\circ\text{C} / 960^\circ\text{C}$

EX классификация:

ATEX код: II 2GD

EX версия: Ex e IIC T6 Gb,

Ex t III C T80°C Db IP66

Макс.температура поверхности: $T80^\circ\text{C}$

Степень защиты: IP66

Сертификат: Sira 08ATEX3042

IECEX SIR 11.0058

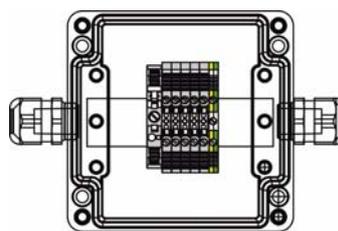


С кабельными сальниками и соединителями контактов

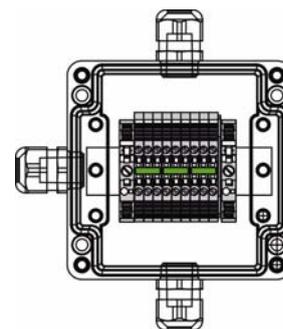
Размеры	Соединители контактов	Кабельные сальники	Цвет	Упаковка	Артикул
120x122x90	5 шт. - $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ - серая	2 шт. M16	■	1/1	644.0345-0004
	1 шт. - $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ - PE ж.з.				
120x122x90	9 шт. - $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ - серая	3 шт. M20	■	1/1	644.0345-0013
120x122x90	4 шт. - $2 \times 4 \text{ мм}^2$ - серая	4 шт. M20	■	1/1	644.0345-J01
	1 шт. - $2 \times 4 \text{ мм}^2$ - PE ж.з.				
120x122x90	8 шт. - $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ - серая	4 шт. M20	■	1/1	644.0345-0014*
	1 шт. - $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ - PE ж.з.				
160x160x90	6 шт. - $2 \times 6 \text{ мм}^2$ - серая	2 шт. M25	■	1/1	644.0360-0013
	1 шт. - $2 \times 6 \text{ мм}^2$ - PE ж.з.				
110x75x75	10 шт. - $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ - серая	4 шт. M20	■	1/1	644.0210-J10

* 2 шт. кабельных сальников M20 в комплекте. Другие типы по запросу.

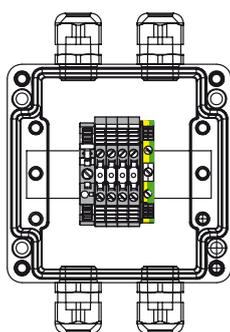
644.0345-0004



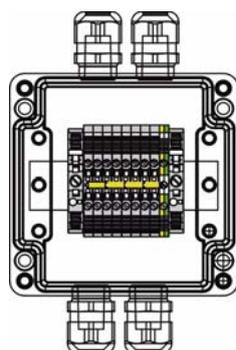
644.0345-0013



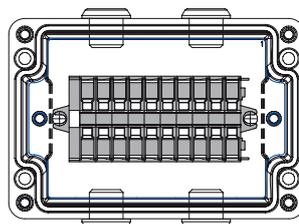
644.0345-J01



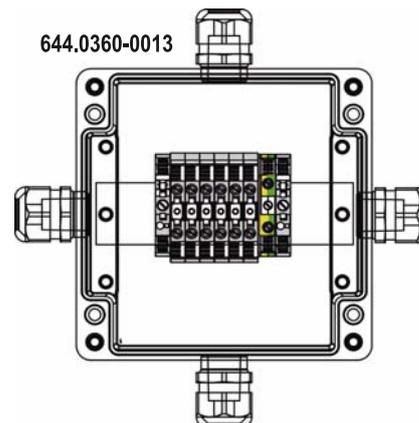
644.0345-0014*



644.0210-J10



644.0360-0013



Серия ZENITH

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-7, IEC/EN 60079-0,
IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-11,
IEC/EN 60079-31

СТАНЦИИ УПРАВЛЕНИЯ IP66

Материал: полиэстер (SMC), устойчив к УФ-излучению,
ISO 4892-2, антистатическое сопротивление: < 10⁹ Ω
Температурный диапазон: от -30 °С до +40 °С

EX классификация:

ATEX код:  II 2GD

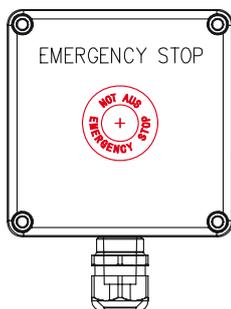
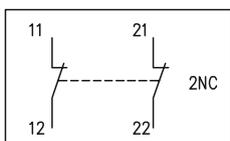
EX версия: Ex d e IIC T6 Gb,
Ex t IIIIC T80°C Db IP66

Макс.температура поверхности: T80 °C

Степень защиты: IP66

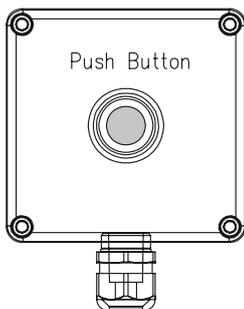
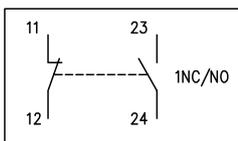
Сертификат: Sira 11 ATEX3008

IECEX SIR 11.0059



Грибовидная кнопка

Размеры	Контакт	Сальник	Цвет	Упаковка	Артикул
120x122x90	1 шт.-2NC	1 шт. M20		1/1	644.0345-ES



Нажимная кнопка

Размеры	Контакт	Сальник	Цвет	Упаковка	Артикул
120x122x90	1 шт.-NO + 1 шт.-NC	1 шт. M20		1/1	644.0345-PBG
120x122x90	1 шт.-NO + 1 шт.-NC	1 шт. M20		1/1	644.0345-PBR
120x122x90	1 шт.-NO + 1 шт.-NC	1 шт. M20		1/1	644.0345-PBK

Серия ZENITH

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-7, IEC/EN 60079-0,
IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-11,
IEC/EN 60079-31

СТАНЦИИ УПРАВЛЕНИЯ IP66

Материал: полиэстер (SMC), устойчив к УФ-излучению,
ISO 4892-2, антистатическое сопротивление: < 10⁹ Ω
Температурный диапазон: от -30 °С до +40 °С

Ex klasifikácia:

Atex code:  II 2GD

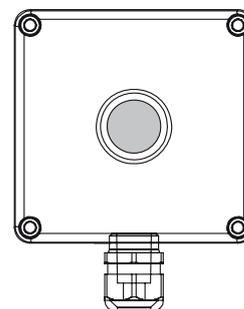
EX версия: Ex d e IIC T6 Gb,
Ex t IIIIC T80°C Db IP66

Макс.температура поверхности: T80 °C

Степень защиты: IP66

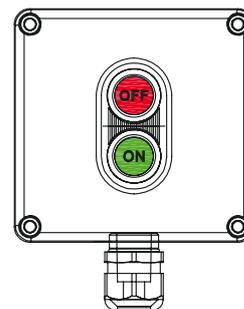
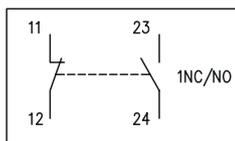
Сертификат: Sira 11 ATEX3008

IECEX SIR 11.0059



Сигнальный светодиод LED

Размеры	Напряжение	Сальник	Цвет	Упаковка	Артикул
120x122x90	LED 12-250 VAC/VDC	1 шт. M20		1/1	644.0345-LDG
120x122x90	LED 12-250 VAC/VDC	1 шт. M20		1/1	644.0345-LDR
120x122x90	LED 12-250 VAC/VDC	1 шт. M20		1/1	644.0345-LDB



Двойная нажимная кнопка ON/OFF

Размеры	Контакт	Сальник	Цвет	Упаковка	Артикул
120x122x90	1 шт.-NO + 1 шт.-NC	1 шт. M20		1/1	644.0345-OF

* NO нормально замкнутый контакт, NC нормально разомкнутый контакт

Серия ZENITH

Справочные стандарты: EN 60079-0, EN 60079-7, IEC/EN 60079-0,
IEC/EN 60079-7, IEC/EN 60079-11,
IEC/EN 60079-31

СТАНЦИИ УПРАВЛЕНИЯ

Материал: полиэстер (SMC), устойчив к УФ-излучению,
ISO 4892-2, антистатическое сопротивление: $< 10^9 \Omega$
Температурный диапазон: от -30°C до $+40^\circ\text{C}$

Ex klasifikácia:

Atex code: II 2GD

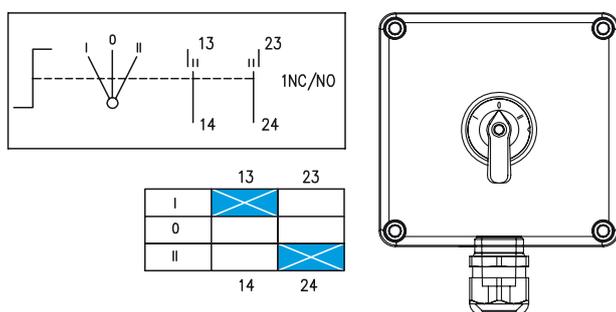
EX версия: Ex d e IIC T6 Gb,
Ex t IIIIC T80°C Db IP66

Макс.температура поверхности: T80 °C

Степень защиты: IP66

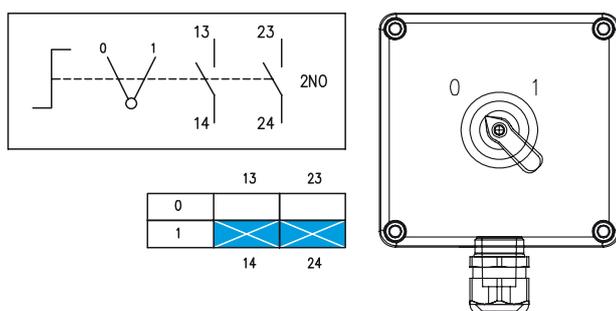
Сертификат: Sira 11 ATEX3008

IECEX SIR 11.0059



Выключатель I-0-II

Размеры	Контакт	Сальник	Упаковка	Артикул
120x122x90	1 шт.-NO + 1 шт.-NC	1 шт. M20	1/1	644.0345-SE3



Выключатель 0-I

Размеры	Контакт	Сальник	Упаковка	Артикул
120x122x90	1 шт.-2NO	1 шт. M20	1/1	644.0345-SE1

Распределительные корпуса монтируются бытовыми или промышленными розетками от 16А до 63А. Они предназначены для промышленного использования, но их высокие эстетические значение позволяет их использовать в других областях. Они предназначены для скрытого или настенного монтажа, или в качестве переносного устройства. Они изготовлены на напряжение до 500В и номинальным током до 125А.

Модели SELV с трансформатором безопасности обеспечивают высокий уровень защиты использования при условии, где необходимо безопасное напряжение 24В. Максимальная степень защиты IP66. Их универсальность позволяет создавать различные комбинации, и предложение по-прежнему расширяется.

- Без места под авт.выключатели
- С местом под авт.выключатели
- С авт.выключателями
- С автоматическими выключателями и УЗО
- С трансформатором безопасности SELV (24В)
- С розетками 400В/63А
- Стационарные и переносные
- Исполнение IP66

16. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

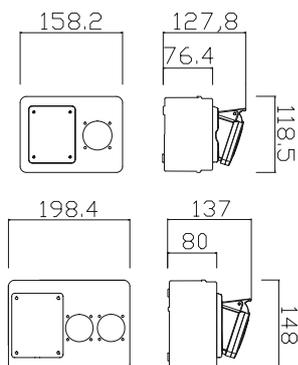


РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 686 на 2-розетки без места под авт.выключатели на 3-розетки без места под авт.выключатели

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляции)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса: устойчив к УФ-излучению.



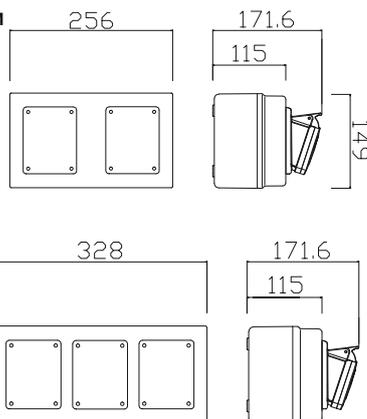
686.322

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные		В16/1	С16/3	С25/3	Исполнение	
	16А	32А				5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Без подключения автоматических выключателей							
1	1					686.12	686.12/4
2	1					686.122	686.122/4
1		1				686.32	686.32/4
2		1				686.322	686.322/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54).

Серия D141 на 2-розетки без места под авт.выключатели Серия D131 на 3-розетки без места под авт.выключатели

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляции)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса: устойчив к УФ-излучению.



D141.1010



D131.2010

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные		В16/1	С16/3	С25/3	Исполнение	
	16А	32А				5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Без подключения автоматических выключателей							
1	1					D141.1010	D141.1010/4
1		1				D141.1001	D141.1001/4
	2					D141.0020	D141.0020/4
		2				D141.0002	D141.0002/4
1	1	1				D131.1011	D131.1011/4
3						D131.3000	
2		1				D131.2001	D131.2001/4
2	1					D131.2010	D131.2010/4
	3					D131.0030	D131.0030/4
		3				D131.0003	D131.0003/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 634 на 4-розетки без места под авт.выключатели

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

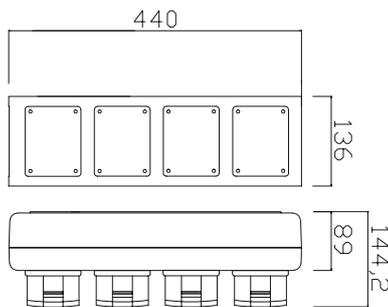
Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса: устойчив к УФ-излучению.



634.3322

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные		В16/1	С16/3	С25/3	Исполнение	
	16А	32А				5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Без подключения автоматических выключателей							
	4					634.1111	634.1111/4
2	2					634.1122	634.1122/4
4						634.2222	
2	1	1				634.3122	634.3122/4
2		2				634.3322	634.3322/4
		4				634.3333	634.3333/4
1	2	1				634.3112	634.3112/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

Серия 633 на 3-5-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

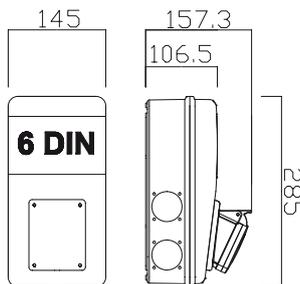
Соединитель контактов: макс. 10 мм²

Ток короткого замыкания автомата бкА

Максимальное количество автоматов 6 DIN

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



633.3W



633.3WW

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные		В16/1	С16/3	С25/3			Исполнение	
	16А	32А				5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E		
Без подключения автоматических выключателей									
2	1							633.1W	633.1W/4
4	1							633.1WW	633.1WW/4
2		1						633.3W	633.3W/4
4		1						633.3WW	633.3WW/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
2	1		1	1			25A	633.1W-011	633.1W-011/4
4	1		2	1			32A	633.1WW-012	633.1WW-012/4
2		1	1		1		32A	633.3W-101	633.3W-101/4
4		1	2		1		32A	633.3WW-102	633.3WW-102/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
2	1		1			1x40/4/003	16A	633.1W-001F2	633.1W-001F2/4
4	1		2			1x40/4/003	16A	633.1WW-002F2	633.1WW-002F2/4
2		1	1			1x40/4/003	32A	633.3W-001F2	633.3W-001F2/4
4		1	2			1x40/4/003	32A	633.3WW-002F2	633.3WW-002F2/4

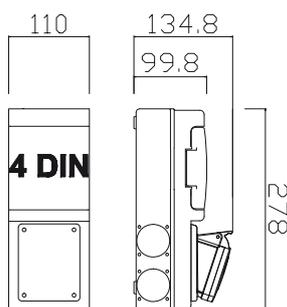
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54). Через УЗО подключаются розетки до 20А.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 на 1-5-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: макс. 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата бкА
 Максимальное количество автоматов 4 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
16А	16А	32А				5-пол 3P+N+E		4-пол 3P+E	
Без подключения автоматических выключателей									
1								632.2*	—
	1							632.1*	632.1/4*
		1						632.3*	632.3/4*
3								632.2W	—
5								632.2WW	—
2	1							632.1W	632.1W/4
4	1							632.1WW	632.1WW/4
2		1						632.3W	632.3W/4
4		1						632.3WW	632.3WW/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
2	1		1	1			25А	632.1W-011	632.1W-011/4
4	1		1	1			25А	632.1WW-011	632.1WW-011/4
2		1	1		1		25А	632.3W-101	632.3W-101/4
4		1	1		1		25А	632.3WW-101	632.3WW-101/4
1			1				16А	632.2-001	—
3			3				25А	632.2W-003	—
5			3				25А	632.2WW-003	—
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
	1					1x40/4/003	16А	632.1-000F2	632.1-000F2/4
		1				1x40/4/003	25А	632.3-000F2	632.3-000F2/4
1			1			1x25/2/003	16А	632.2-001F3	—
3			1			1x25/2/003	16А	632.2W-001F3	—

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66*).

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 BLOCK3 на 3-розетки

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

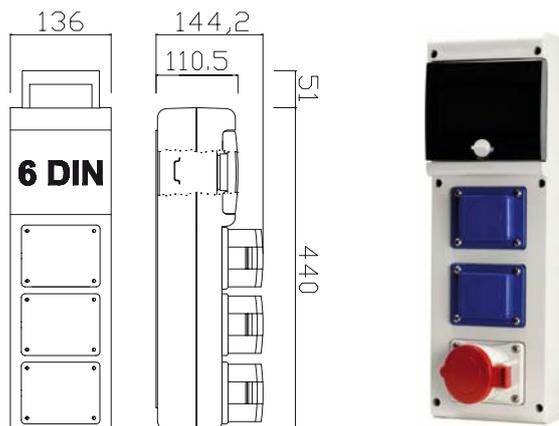
Соединитель контактов: макс. 10 мм²

Ток короткого замыкания автомата 6кА

Максимальное количество автоматов 6 DIN

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.122

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		В16/1	С16/3	С25/3			Исполнение	
16А	16А	32А				5-пол 3P+N+E		4-пол 3P+E	
Без подключения автоматических выключателей									
1	1	1						632.123	632.123/4
2		1						632.223	632.223/4
2	1							632.122	632.122/4
3								632.222	
1	2							632.112	632.112/4
	3							632.111	632.111/4
	2	1						632.113	632.113/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
1	1	1	1	1			32А	632.123-011	632.123-011/4
2	1		1	1			25А	632.122-011	632.122-011/4
1	2		1	1			25А	632.112-011	632.112-011/4
3			1				16А	632.222-001	
3			3				25А	632.222-003	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
1	1	1				1xC16/4/003*	32А**	632.123-F4	632.123-F4/4
2		1				1xC16/4/003*	32А**	632.223-F4	632.223-F4/4

* Дифференциальный автоматический выключатель "RCBO" 4P 30мА

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

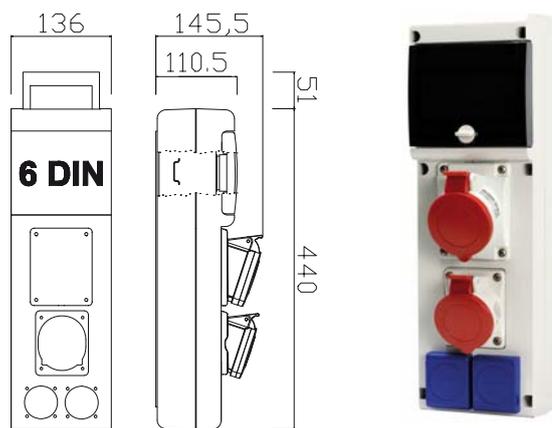
** Через УЗО подключаются розетки до 20А.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632W BLOCK 3 на 4-розетки

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: макс. 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата бкА
 Максимальное количество автоматов 6 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.W13

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные 16А 32А		B16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
								5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Без подключения автоматических выключателей									
2	1	1						632.W13	632.W13/4
2	2							632.W11	632.W11/4
3		1						632.W23	632.W23/4
4								632.W22	
3	1							632.W21	632.W21/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
2	1	1	1	1			32А	632.W13-011	632.W13-011/4
2	2		2	1			32А	632.W11-012	632.W11-012/4
3		1	1		1		32А	632.W23-101	632.W23-101/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
2	1	1				1xС16/4/003*	32А**	632.W13-F4	632.W13-F4/4
3		1				1xС16/4/003*	32А**	632.W23-F4	632.W23-F4/4
3	1					1xС16/4/003*	16А	632.W21-F4	632.W21-F4/4

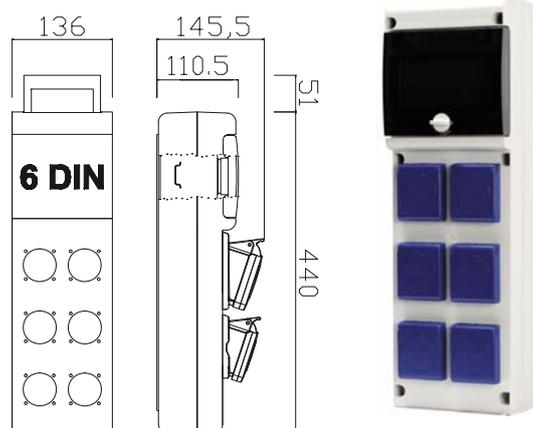
* Дифференциальный автоматический выключатель "RCBO" 4P 30мА

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54).

** Через УЗО подключаются розетки до 20А.

Серия 632W BLOCK 3 на 6-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: макс. 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата бкА
 Максимальное количество автоматов 6 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.WWW

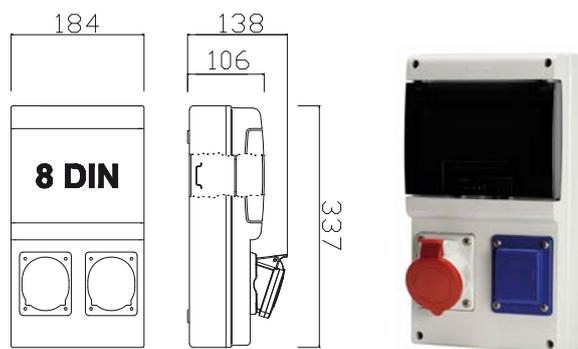
Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные 16А 32А		B16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
								5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Исполнение с автоматическими выключателями									
6			3				25А	632.WWW-003	
6			2			2x25/2/003	25А	632.WWW-A1	

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия D231 на 2-розетки

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21 (по запросу макс 3хPG21+2хPG29).
 Соединитель контактов: до 16 мм²
 Механическая прочность: IK 07
 Максимальное количество автоматов 8 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



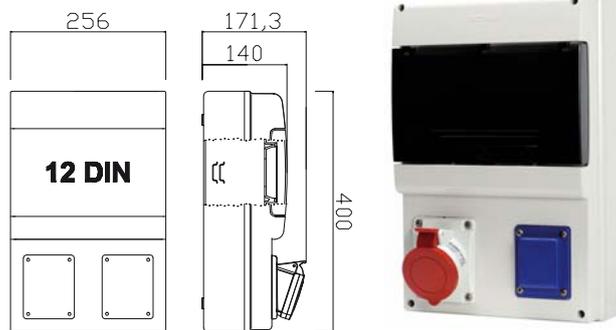
D231.1010

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30mA	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		V16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
16А	16А	32А				5-пол 3P+N+E		4-пол 3P+E	
Исполнение с автоматическими выключателями									
	2			1			25А	D231.0020-1	D231.0020-1/4
	2			2			25А	D231.0020-2	D231.0020-2/4
2			1				25А	D231.2000-1	
2			2				25А	D231.2000-2	
1	1		1	1			25А	D231.1010-1	D231.1010-1/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
	2			1		1x40/4/003	25А	D231.0020-3	
2			2			1x25/2/003	25А	D231.2000-8	

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

Серия D331 на 2-розетки

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44-IP66 (IP66 по запросу)
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21 (по запросу макс 4хPG21+2хPG29).
 Соединитель контактов: до 16 мм²
 Механическая прочность: IK 07
 Максимальное количество автоматов 12 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D331.1001

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30mA	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		V16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
16А	16А	32А				5-пол 3P+N+E		4-пол 3P+E	
Исполнение с автоматическими выключателями									
	1	1		1	1		40А	D331.0011-1	D331.0011-1/4
1		1	1		1		40А	D331.1001-1	D331.1001-1/4
1	1		1	1			32А	D331.1010-1	D331.1010-1/4
	2			1			25А	D331.0020-1	D331.0020-1/4
	2			2			32А	D331.0020-2	D331.0020-2/4
		2			1		25А	D331.0002-1	D331.0002-1/4
		2			2		40А	D331.0002-2	D331.0002-2/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
1	1		1	1		1x40/4/003	32А	D331.1010-2	D331.1010-2/4
	1	1		1	1	1x40/4/003	40А	D331.0011-2	D331.0011-2/4
1		1	1		1	1x40/4/003	40А	D331.1001-4	D331.1001-4/4

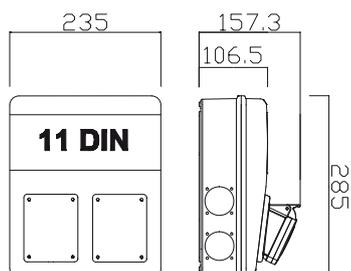
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 633 на 4-6-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: макс. 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата 6кА
 Максимальное количество автоматов 11 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению
 Размеры корпуса: 135x285x106 мм



633.31W



633.11WW

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
16А	16А	32А				5-пол	4-пол		
			3P+N+E	3P+E					
Без подключения автоматических выключателей									
2	1	1						633.31W	633.31W/4
4	1	1						633.31WW	633.31WW/4
2		2						633.33W	633.33W/4
4		2						633.33WW	633.33WW/4
2	2							633.11W	633.11W/4
4	2							633.11WW	633.11WW/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
2	1	1	1	1	1		32А	633.31W-111	633.31W-111/4
4	1	1	2	1	1		32А	633.31WW-112	633.31WW-112/4
2		2	1		1		32А	633.33W-101	633.33W-101/4
4		2	2		2		32А	633.33WW-202	633.33WW-202/4
2	2		1	1			32А	633.11W-011	633.11W-011/4
4	2		2	2			32А	633.11WW-022	633.11WW-022/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
2	1	1	1	1	1	1x40/4/003	32А	633.31W-111F2	633.31W-111F2/4
4	1	1	1	1	1	1x40/4/003	32А	633.31WW-111F2	633.31WW-111F2/4
2		2	1		1	1x40/4/003	32А	633.33W-101F2	633.33W-101F2/4
4		2	2		1	1x40/4/003	32А	633.33WW-102F2	633.33WW-102F2/4
2	2		1	1		1x40/4/003	32А	633.11W-011F2	633.11W-011F2/4
4	2		2	1		1x40/4/003	32А	633.11WW-012F2	633.11WW-012F2/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 BLOCK 4 на 4-розетки

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

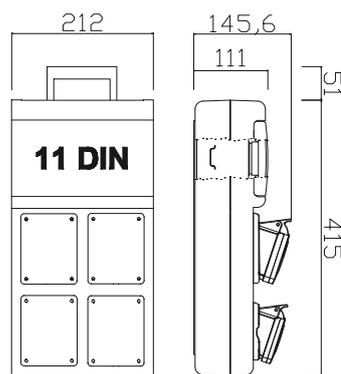
Соединитель контактов: до 10 мм²

Ток короткого замыкания автомата 6кА

Максимальное количество автоматов 11 DIN

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.3122

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30mA	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
16А	16А	32А						Без подключения автоматических выключателей	
4								632.2222	
2	2							632.1122	632.1122/4
2	1	1						632.3122	632.3122/4
1	2	1						632.3112	632.3112/4
1	1	2						632.3312	632.3312/4
	2	2						632.3311	632.3311/4
2		2						632.3322	632.3322/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
4			4				32А	632.2222-004	
2	2		2	2			32А	632.1122-022	632.1122-022/4
2	1	1	1	1	1		32А	632.3122-111	632.3122-111/4
2	1	1	2	1			32А	632.3122-012	632.3122-012/4
1	2	1	1	2	1		32А	632.3112-121	632.3112-121/4
1	1	2	1	1			32А	632.3312-011	632.3312-011/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
4			4			1x40/4/003	32А	632.2222-004F2	
2	1	1	2	1		1x40/4/003	32А	632.3122-012F2	632.3122-012F2/4
2		2	2		1	1x40/4/003	32А	632.3322-102F2	632.3322-102F2/4
2	2		1	2		1x40/4/003	32А	632.1122-021F2	632.1122-021F2/4
2	2		2	1		1x40/4/003	32А	632.1122-012F2	632.1122-012F2/4
2	1	1	1	1	1	1x40/4/003	32А	632.3122-111F2	632.3122-111F2/4
2		2	1	1	1	1x40/4/003	32А	632.3322-101F2	632.3322-101F2/4

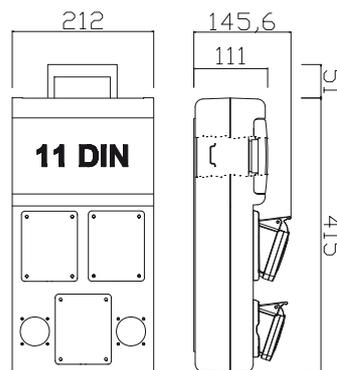
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632W BLOCK 4 на 5-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: до 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата бкА
 Максимальное количество автоматов 11 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.331W

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "МСВ"			УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			Исполнение	
16А	16А	32А				5-пол	4-пол		
							3P+N+E	3P+E	
Без подключения автоматических выключателей									
5								632.222W	
2	3							632.111W	632.111W/4
3	2							632.112W	632.112W/4
2	2	1						632.311W	632.311W/4
3	1	1						632.312W	632.312W/4
4		1						632.322W	632.322W/4
2	1	2						632.331W	632.331W/4
3		2						632.332W	632.332W/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
2	3		1	3			32А	632.111W-031	632.111W-031/4
3	1	1	3	1	1		32А	632.312W-113	632.312W-113/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
3		2	3		1	1x40/4/003	32А	632.332W-103F2	632.332W-103F2/4
3	1	1	3	1		1x40/4/003	32А	632.312W-013F2	632.312W-013F2/4
3	1	1	1	1	1	1x40/4/003	32А	632.312W-111F2	632.312W-111F2/4
3		2	1		2	1x40/4/003	32А	632.332W-201F2	632.332W-201F2/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 BLOCK 4 на 6-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

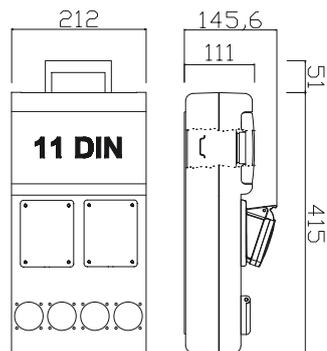
Соединитель контактов: до 10 мм²

Ток короткого замыкания автомата бкА

Максимальное количество автоматов 11 DIN

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.31WW

Количество розеток IP44						УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		Кол-во автоматических выключателей "MCB"					5-пол	4-пол
16А	16А	32А	B16/1	C16/3	C25/3		3P+N+E	3P+E	
Без подключения автоматических выключателей									
6							632.22WW		
5	1						632.12WW	632.12WW/4	
4	2						632.11WW	632.11WW/4	
4	1	1					632.31WW	632.31WW/4	
4		2					632.33WW	632.33WW/4	
Исполнение с автоматическими выключателями									
6			6			32А	632.22WW-006		
4		2	4		2	32А	632.33WW-204	632.33WW-204/4	
4	1	1	4	1	1	32А	632.31WW-114	632.31WW-114/4	
4		2	2		2	32А	632.33WW-202	632.33WW-202/4	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
6			6			1x40/4/003	32А	632.22WW-006F2	
4	2		1	2		1x40/4/003	32А	632.11WW-021F2	632.11WW-021F2/4
4	2		2	1		1x40/4/003	32А	632.11WW-012F2	632.11WW-012F2/4
4	1	1	2	1		1x40/4/003	32А	632.31WW-012F2	632.31WW-012F2/4
4		2	2		1	1x40/4/003	32А	632.33WW-102F2	632.33WW-102F2/4
4		2	1		2	1x40/4/003	32А	632.33WW-201F2	632.33WW-201F2/4
4		2	1		1	1x40/4/003	32А	632.33WW-101F2	632.33WW-101F2/4
4	1	1	1	1	1	1x40/4/003	32А	632.31WW-111F2	632.31WW-111F2/4
4	1	1	4	1		1x40/4/003	32А	632.31WW-014F2	632.31WW-014F2/4

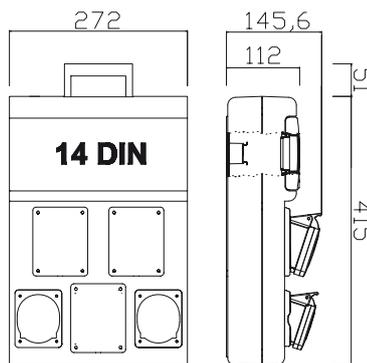
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 BLOCK 5 на 5-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляции)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: до 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата бкА
 Максимальное количество автоматов 14 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.33222

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "МСВ"			УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные							Исполнение	
16А	16А	32А	B16/1	C16/3	C25/3		5-пол	4-пол	
							3P+N+E	3P+E	
Без подключения автоматических выключателей									
1	2	2						632.33112	632.33112/4
1	1	3						632.33312	632.33312/4
2	1	2						632.33122	632.33122/4
2	2	1						632.31122	632.31122/4
3		2						632.33222	632.33222/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
1	2	2	1	1	2	1x40/4/003	40А	632.33112-211F2	632.33112-211F/4
1	1	3	1	1	2	1x40/4/003	40А	632.33312-211F2	632.33312-211F/4
2	1	2	1	1	2	1x40/4/003	40А	632.33122-211F2	632.33122-211F/4
2	2	1	2	1	1	1x40/4/003	40А	632.31122-112F2	632.31122-112F/4
3		2	3		2	1x40/4/003	40А	632.33222-203F2	632.33222-203F/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 BLOCK 5 на 7-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

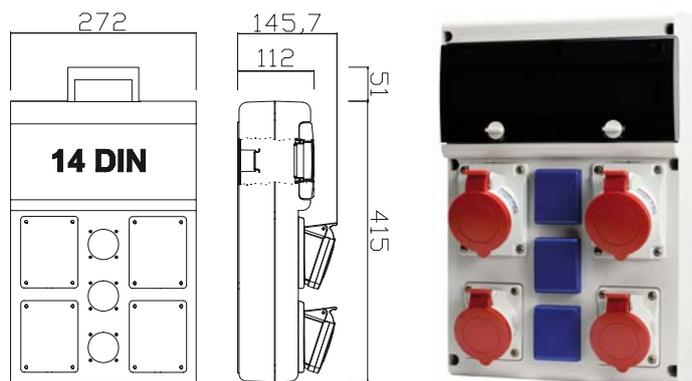
Соединитель контактов: до 10 мм²

Ток короткого замыкания автомата 6кА

Максимальное количество автоматов 14 DIN

Механическая прочность: IK 08

Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632.X3311

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО ток 30mA	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			5-пол	Исполнение
16A	16A	32A				3P+N+E	3P+E		
Без подключения автоматических выключателей									
3	2	2						632.X3311	632.X3311/4
5		2						632.X3322	632.X3322/4
5	1	1						632.X3122	632.X3122/4
5	2							632.X1122	632.X1122/4
7								632.X2222	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
3	2	2	3	1	1	1x40/4/003	40A	632.X3311-113F2	632.X3311-113F/4
5		2	5		1	1x40/4/003	40A	632.X3322-105F2	632.X3322-105F/4
5	1	1	3	1	1	1x40/4/003	40A	632.X3122-113F2	632.X3122-113F/4
5	2		3	2		1x40/4/003	40A	632.X1122-023F2	632.X1122-023F/4
7			7			1x40/4/003	40A	632.X2222-007F2	

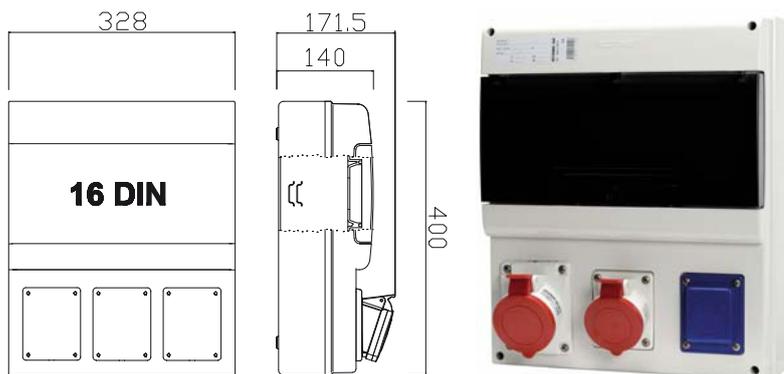
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия D431 на 3-розетки

- Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
- Степень защиты: IP44
- Класс защиты: II (изоляция)
- Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
- Кабельные входы: Стандартный 1хPG21 (по запросу макс 6хPG21-PG36)
- Соединитель контактов: до 16 мм² (по запросу макс 35 мм²)
- Механическая прочность: IK 07
- Максимальное количество автоматов 16 DIN
- Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D431.1011

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО ток 30mA	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3	C32/3			Исполнение	
16А	16А	32А					5-пол  3P+N+E		4-пол  3P+E	
Исполнение с автоматическими выключателями										
3			3				25А	D431.3000-1		
	3			3			40А	D431.0030-1	D431.0030-1/4	
2		1	2		1		40А	D431.2001-1	D431.2001-1/4	
	2	1		2	1		63А	D431.0021-1	D431.0021-1/4	
	1	2		1	2		63А	D431.0012-1	D431.0012-1/4	
1	1	1	1	1	1		40А	D431.1011-1	D431.1011-1/4	
2	1		2	1			40А	D431.2010-1	D431.2010-1/4	
		3			3		63А	D431.0003-1	D431.0003-1/4	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО										
	3			3			1x40/4/003	40А	D431.0030-2	D431.0030-2/4
2		1	2		1		1x40/4/003	40А	D431.2001-2	D431.2001-2/4
	2	1		2	1		1x40/4/003	40А	D431.0021-2	D431.0021-2/4
	1	2		1		2	1x63/4/003	63А	D431.0012-2	D431.0012-2/4
1	1	1	1	1	1		1x40/4/003	40А	D431.1011-2	D431.1011-2/4
2	1		2	1			1x40/4/003	40А	D431.2010-2	D431.2010-2/4
		3			3		1x63/4/003	63А	D431.0003-2	D431.0003-2/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия D561 на 6-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21

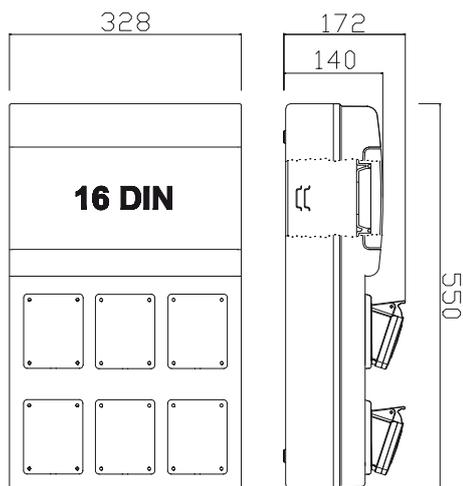
(по запросу макс 6хPG21-PG36)

Соединитель контактов: до 16 мм² (по запросу макс 35 мм²)

Механическая прочность: IK 07

Максимальное количество автоматов 16 DIN

Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D561.4002

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО ток 30mA	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3	C32/3			Исполнение	
16A	16A	32A					5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E		
Исполнение с автоматическими выключателями										
6			6				40A	D561.6000-1		
2	2	2	2	2		2	80A	D561.2022-1	D561.2022-1/4	
2	2	2	2	2	2		63A	D561.2022-2	D561.2022-2/4	
3	3		3	3			40A	D561.3030-1	D561.3030-1/4	
3		3	3		3		80A	D561.3003-1	D561.3003-1/4	
	3	3		2	3		80A	D561.0033-1	D561.0033-1/4	
3	2	1	1	1	1		63A	D561.3021-1	D561.3021-1/4	
4	1	1	4	1	1		63A	D561.4011-1	D561.4011-1/4	
4		2	4		2		80A	D561.4002-10	D561.4002-4/4	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО										
6			6				1x40/4/003	40A	D561.6000-2	
2	2	2	2	1		2	1x63/4/003	63A	D561.2022-3	D561.2022-3/4
2	2	2	2	2		1	1x63/4/003	63A	D561.2022-4	D561.2022-4/4
3	3		3	3			1x40/4/003	40A	D561.3030-2	D561.3030-2/4
3		3	3			3	1x40/4/003	40A	D561.3003-2	D561.3003-2/4
	3	3		2	2		1x63/4/003	63A	D561.0033-2	D561.0033-2/4
3	2	1	2	2		1	1x63/4/003	63A	D561.3021-3	D561.3021-3/4
4	1	1	4	1		1	1x40/4/003	40A	D561.4011-3	D561.4011-3/4
4		2	4			2	1x40/4/003	40A	D561.4002-1	D561.4002-1/4

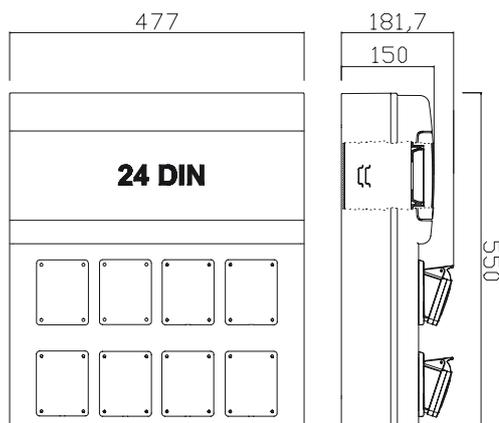
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия D581 на 8-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21
 (по запросу макс 6хPG21-PG36)
 Соединитель контактов: до 16 мм²
 (по запросу макс 35 мм²)
 Механическая прочность: IK 07
 Максимальное количество автоматов 24 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D581.4040

Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО ток 30мА	Номинальный "RCD" 4P In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3	C32/3			Исполнение	
16А	16А	32А					5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E		
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО										
4	4		4	4			1x63/4/003*	63А	D581.4040-1	D581.4040-1/4
4	2	2	4	2	2		1x63/4/003*	80А	D581.4022-1	D581.4022-1/4
3	2	3	3	2	3		1x63/4/003*	80А	D581.3023-1	D581.3023-1/4
2	2	4	2	2	4		1x63/4/003*	80А	D581.2024-1	D581.2024-1/4
2	3	3	2	3	3		1x63/4/003*	80А	D581.2033-1	D581.2033-1/4
2	4	2	2	2	2		1x63/4/003*	80А	D581.2042-1	D581.2042-1/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

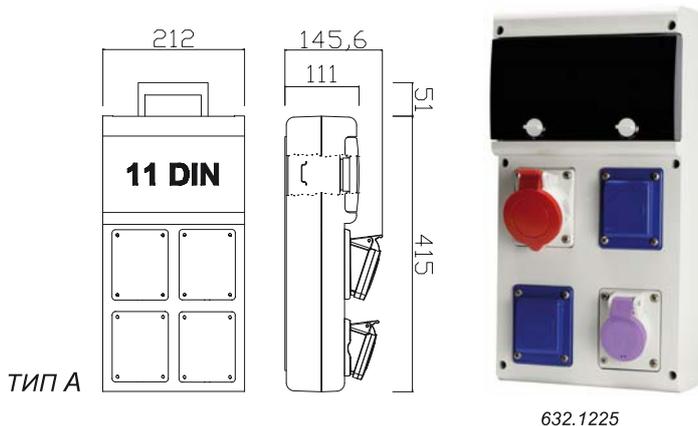
* УЗО только для розеток до 20А.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА С БЕЗОПАСНЫМ ТОРОИДАЛЬНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ (SELV)

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия SELV 24В BLOCK 4 и BLOCK 5

Номинальное напряжение: 24/230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Безопасный тороидальный трансформатор 24В~ 150ВА (SELV)
 Класс защиты: II (изоляции)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21
 Соединитель контактов: до 10 мм²
 Механическая прочность: IK 08
 Максимальное количество автоматов 10 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению

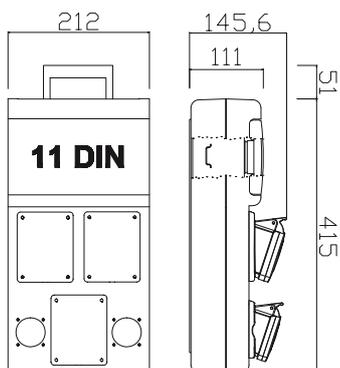


632.1225

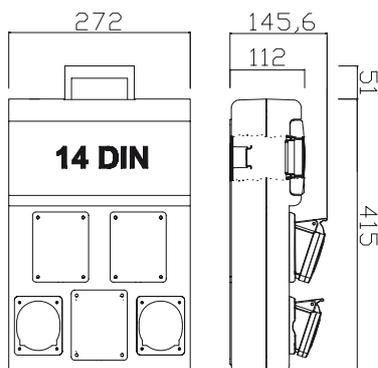
Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
бытовые	промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C6/2 SELV			5-пол	4-пол
230В	24В	400В						3P+N+E	3P+E		
16А	16А	16А	32А								
Исполнение с автоматическими выключателями BLOCK 4-тип А											
2	1	1		2	1		1		32А	632.1225-012	632.1225-012/4
2	1		1	1		1	1		32А	632.3225-101	632.3225-101/4
2	1	1		1	1		1		32А	632.1225-011	632.1225-011/4
3	1			1			1		25А	632.2225-001	
2	2			2			1		25А	632.2255-002	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО BLOCK 4-тип А											
1	1		1	1		1	1	1x40/4/003	32А	632.3205-101F2	632.3205-101F2/4
2	1	1		1	1		1	1x40/4/003	32А	632.1225-011F2	632.1225-011F2/4
Исполнение с автоматическими выключателями BLOCK 4-тип В											
3	1	1		3	1		1		32А	632.125W-013	632.125W-013/4
2	1		2	1			1		32А	632.335W-001	632.335W-001/4
2	1	1	1	2	1	1	1		32А	632.315W-112	632.315W-112/4
2	1	1	1	1	1	1	1		32А	632.315W-111	632.315W-111/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО BLOCK 4-тип В											
3	1		1	3			1	1x40/4/003	32А	632.325W-003F2	632.325W-003F2/4
2	1	1	1	1	1		1	1x40/4/003	32А	632.315W-011F2	632.315W-011F2/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО BLOCK 5-тип С											
2	1		2	1		2	1	1x40/4/003	40А	632.3352-201F2	632.3352-201F/4
1	1		3	1		2	1	1x40/4/003	40А	632.3335-201F2	632.3335-201F/4
1	1	2	1	1	1	1	1	1x40/4/003	40А	632.3115-111F2	632.3115-111F/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО BLOCK 5-тип D											
3	1		3	3		1	1	1x40/4/003	40А	632.X3335-103F2	632.X3335-103F/4
3	1	1	2	3	1		1	1x40/4/003	32А	632.X3315-013F2	632.X3315-013F/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

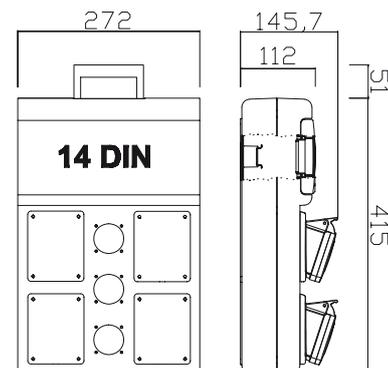
ТИП В



ТИП С



ТИП D

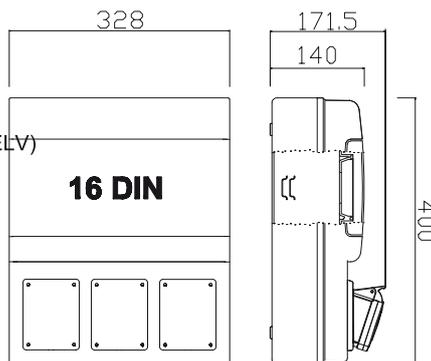


РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА С БЕЗОПАСНЫМ ТОРОИДАЛЬНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ (SELV)

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия SELV D431 на 3-розетки

Номинальное напряжение: 24/230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Безопасный тороидальный трансформатор 24В~ 150ВА (SELV)
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21
 (по запросу макс 6хPG21-PG36)
 Соединитель контактов: до 16 мм² (по запросу макс 35 мм²)
 Механическая прочность: IK 08
 Максимальное количество автоматов 16 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



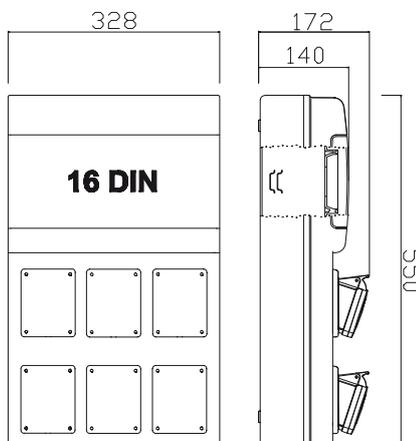
D431.100101

Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
бытовые	промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C6/2 SELV			5-пол	4-пол
230В	24В	400В									
16А	16А	16А	32А						3P+N+E	3P+E	
Исполнение с автоматическими выключателями											
1	1	1		1	1		1	32А	D431.101001-1	D431.101001-1/4	
1	1		1	1		1	1	40А	D431.100101-1	D431.100101-1/4	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО											
1	1	1		1	1		1	1x40/4/003	40А	D431.101001-2	D431.101001-2/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

Серия SELV D561 на 6-розеток

Номинальное напряжение: 24/230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Безопасный тороидальный трансформатор 24В~ 150ВА (SELV)
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21
 (по запросу макс 6хPG21-PG36)
 Соединитель контактов: до 16 мм² (по запросу макс 35 мм²)
 Механическая прочность: IK 07
 Максимальное количество автоматов 16 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D561.301101

Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
бытовые	промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C6/2 SELV			5-пол	4-пол
230В	24В	400В									
16А	16А	16А	32А						3P+N+E	3P+E	
Исполнение с автоматическими выключателями											
2	1	1	1	2	1	1	1	63А	D561.201101-2	D561.201101-2/4	
2	2	1	1	2	1	1*	1	63А	D561.201102-1	D561.201102-1/4	
3	1	1	1	3	1	1*	1	80А	D561.301101-1	D561.301101-1/4	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО											
2	1	1	1	1	1	1	1	1x40/4/003	40А	D561.201101-1	D561.201101-1/4

* Автоматический выключатель C32/3.

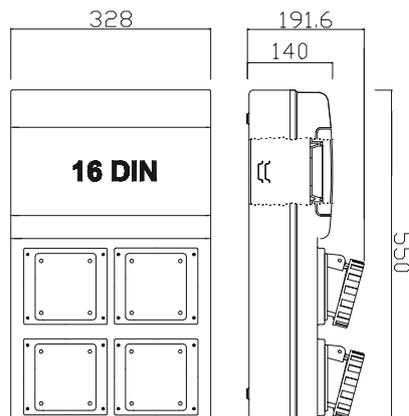
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА С РОЗЕТКАМИ 400V/63A

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия D333 на 1-розетку 400В/63А
Серия D541 на 4-розетки 400В/63А

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44 - IP66*
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21
 (по запросу макс 6хPG21-PG36)
 * Стандартный 1хPG21
 (по запросу макс. 4хPG21-2хPG29)
 Соединитель контактов: до 16 мм² (по запросу макс 35 мм²)
 Механическая прочность: IK 07
 Максимальное количество автоматов: 16 DIN и *12 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D541.200110

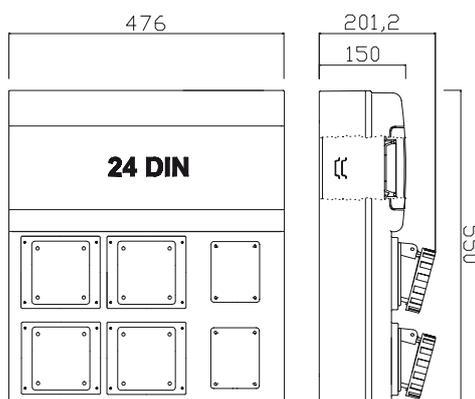
Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "МСВ"					УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные 16А, 32А, 63А			B16/1	C16/3	C25/3	C50/3	C63/3			5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Исполнение с автоматическими выключателями												
			1					1		63А	D333.000010-1 *	D333.000010-1/4 *
			1				1			50А	D333.000010-2 *	D333.000010-2/4 *
1	1	1	1	1	1	1	1			63А	D541.101110-2	D541.101110-2/4
1		2	1	1		2	1			63А	D541.100210-2	D541.100210-2/4
2		2	2	2			2			80А	D541.200020-2	D541.200020-2/4
2		1	1	1		1	1			63А	D541.200110-2	D541.200110-2/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО												
			1					1	1x63/4/003	63А	D333.000010-3 *	D333.000010-3/4 *
1	1	1	1	1	1	1	1		1x63/4/003	63А	D541.101110-1	D541.101110-1/4
1		2	1	1		2	1		1x63/4/003	63А	D541.100210-1	D541.100210-1/4
2		1	1	1		1	1		1x63/4/003	63А	D541.200110-1	D541.200110-1/4

* IP66, 12 DIN.

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66). Через УЗО подключаются все розетки.

Серия D581 на 6-розеток 400В/63А

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21
 (по запросу макс 6хPG21-PG36)
 Соединитель контактов: до 35 мм²
 (по запросу макс 50 мм²)
 Механическая прочность: IK 07
 Максимальное количество автоматов: 24 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



D581.200220

Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "МСВ"					УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые 16А	400В промышленные 16А, 32А, 63А			B16/1	C16/3	C25/3	C50/3	C63/3			5-пол 3P+N+E	4-пол 3P+E
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО												
2	1	1	2	2	1	1	2		1x40/4/003*	100А	D581.201120-1	D581.201120-1/4
1	1	1	3	1	1	1	3		1x40/4/003*	100А	D581.101130-1	D581.101130-1/4
2		2	2	2		2	2		1x40/4/003*	100А	D581.200220-1	D581.200220-1/4
2		4	2	2				2	1x40/4/003*	100А	D581.200040-1	D581.200040-1/4
1	1	2	2	1	1	2	2		1x40/4/003*	100А	D581.101220-1	D581.101220-1/4
		2	4			2		2	1x40/4/003*	100А	D581.000240-1	D581.000240-1/4

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

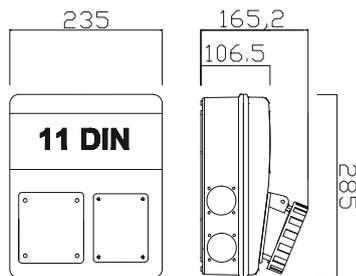
* УЗО только для розеток до 20А.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 633А - 63А

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабельный ввод: Стандартный 1хPG21
 Соединитель контактов: до 10 мм²
 Механическая прочность: IK 08
 Максимальное количество автоматов: 11 DIN
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



633.61W



633.61WW

Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "MCB"				УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
бытовые	промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C40/3			Исполнение	
230В	400В							5-пол	4-пол		
16А	16А	32А	63А					3P+N+E	3P+E		
Без подключения автоматических выключателей											
2		1	1						633.63W	633.63W/4	
4		1	1						633.63WW	633.63WW/4	
2	1		1						633.61W	633.61W/4	
4	1		1						633.61WW	633.61WW/4	
Исполнение с автоматическими выключателями											
2		1	1	1		1		40А	633.63W-L101	633.63W-L101/4	
4		1	1	2		1	1	40А	633.63WW-L102	633.63WW-L102/4	
2	1		1	1	1			40А	633.61W-L011	633.61W-L011/4	
4	1		1	2	1		1	40А	633.61WW-L012	633.61WW-L012/4	
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО*											
2		1	1	1		1	1	1x40/4/003	40А	633.63W-L101F2	633.63W-L101F2/4
4		1	1	1		1	1	1x40/4/003	40А	633.63WW-L101F2	633.63WW-L101F2/4
2	1		1	1	1			1x40/4/003	40А	633.61W-L011F2	633.61W-L011F2/4
4	1		1	1	1		1	1x40/4/003	40А	633.61WW-L011F2	633.61WW-L011F2/4

Другие типы по запросу. * FI лишь для розеток до 32А!

Серия 632А - BLOCK 3 переносная версия Серия 632А - BLOCK 4 переносная версия

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP44
 Класс защиты: II (изоляция)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Кабель 4 м H07RN-F 5Gx4 мм², с вилкой 3P+N+E 32А/400В
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



632A.W13



632A.332W

Количество розеток IP44				Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО "RCD" 4P 30mA	Дифференциальный автоматический выключатель "RCBO" 16А 3P+N 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
бытовые	промышленные			B16/1	C16/3	C25/3				Исполнение	
230В	400В						5-пол	4-пол			
16А	16А	32А						3P+N+E	3P+E		
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО											
1	1	1						1xС16/4/003*	32А	632А.123-А1	632А.123-А1/4
3	1							1xС16/4/003*	32А	632А.W21-А1	632А.W21-А1/4
2	1	1		1	1			1x40А	32А	632А.3122-011F2	632А.3122-011F/4
3	1	1		2	1			1x40А	32А	632А.312W-012F2	632А.312W-012F/4
2		2		2		1		1x40А	32А	632А.3322-102F2	632А.3322-102F/4

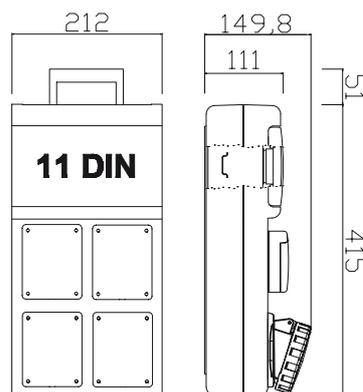
Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54). Через УЗО подключаются все розетки.
 (*) Дифференциальный автоматический выключатель „RCBO“ лишь для розеток 20А.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА IP66

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

Серия 632 на 4-розетки

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
 Степень защиты: IP66
 Класс защиты: II (изоляции)
 Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
 Соединитель контактов: макс. 10 мм²
 Ток короткого замыкания автомата 6кА
 Максимальное количество автоматов 11 DIN
 Механическая прочность: IK 08
 Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



636.3122

Количество розеток IP 66			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			УЗО "RCD" 4P 30мА	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			5-пол	Исполнение
16А	16А	32А				3P+N+E	3P+E		
Без подключения автоматических выключателей									
2								636.2200	
2	2							636.1122	636.1122/4
2	1	1						636.3122	636.3122/4
1	2	1						636.3112	636.3112/4
1	1	2						636.3312	636.3312/4
	2	2						636.3311	636.3311/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
2			2				25А	636.2200-002	
2	2		2	2			32А	636.1122-022	636.1122-022/4
2	1	1	1	1	1		32А	636.3122-111	636.3122-111/4
2	1	1	2	1			32А	636.3122-012	636.3122-012/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
2			2			1x40/4/003	25А	636.2200-002F3	
2	1	1	2	1		1x40/4/003	32А	636.3122-012F2	636.3122-012F2/4
2		2	2		1	1x40/4/003	32А	636.3322-102F2	636.3322-102F2/4
2	2		2	1		1x40/4/003	32А	636.1122-012F2	636.1122-012F2/4
2	1	1	1	1	1	1x40/4/003	32А	636.3122-111F2	636.3122-111F2/4
2		2	1		1	1x40/4/003	32А	636.3322-101F2	636.3322-101F2/4

Другие типы по запросу. Через УЗО подключаются все розетки.

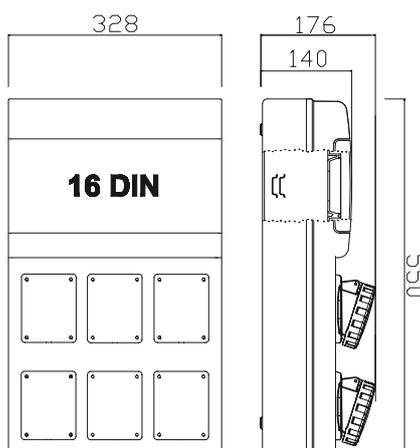
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА IP66

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3

D563...

Серия D563 на 6-розеток
Серия D583 на 8-розеток

Номинальное напряжение: 230/400В, 50Гц
Степень защиты: IP66
Класс защиты: II (изоляция)
Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С
Соединитель контактов: макс. 16 мм²
Ток короткого замыкания автомата 6кА
Максимальное количество автоматов 16 DIN (*24 DIN)
Механическая прочность: IK 08
Материал корпуса устойчив к УФ-излучению



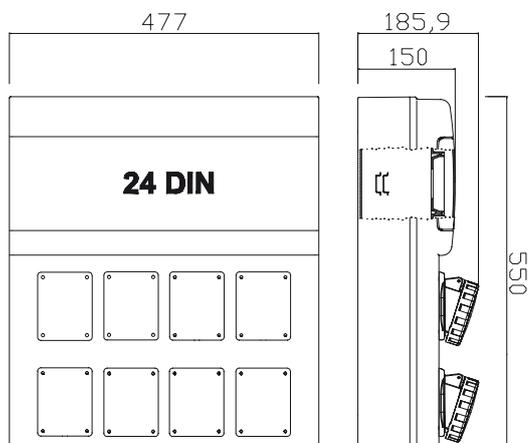
D563.4011

Количество розеток IP66			Кол-во автоматических выключателей "МСВ"			УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			5-пол	Исполнение
16А	16А	32А				3P+N+E	3P+E		
Без подключения автоматических выключателей									
6								D563.6000	
4	1	1						D563.4011	D563.4011/4
4	2	2						D583.4022	D583.4022/4
Исполнение с автоматическими выключателями									
6			6				40А	D563.6000-1	
4	1	1	4	1	1		63А	D563.4011-6	D563.4011-6/4
4	2	2	4	2	2		80А	D583.4022-2	D583.4022-2/4
Исполнение с автоматическими выключателями и УЗО									
6			6			1x40/4/003	40А	D563.6000-2	
4	1	1	2	1	1	1x40/4/003*	63А	D563.4011-1	D563.4011-1/4
4	2	2	4	2	2	2x40/4/003*	80А	D583.4022-3	D583.4022-3/4

Другие типы по запросу. Через УЗО подключаются все розетки.

* Через УЗО подключаются розетки до 20А.

D583...



Корпуса легкие в обращении и универсальные для использования на строительных площадках. Они предназначены для использования на строительных площадках, а также подходят для тяжелой промышленности, сельского хозяйства и других сфер деятельности, которые соответствуют специальной ударопрочности и не поддаются химическому и атмосферному влиянию.

Производятся согласно:

EN 60439-1, EN 60439-3, EN 60439-4.

Ассортимент включает в себя версии с счетчиками учета электроэнергии и без них.

MBOX серия новый сегмент для строительных площадок, который является универсальным, имеет небольшие размеры, а также возможность стационарного и переносного использования. Можно использовать их, как простое и надежное решение, где безопасность является существенным фактором.

DST серия предназначена для строительных площадок, где нужна простота установки с возможностью дальнейшего оперативного подключения нескольких устройств.

EST серия соответствует предыдущим требованиям, а также когда нужен учет потребления электроэнергии.

- Переносные корпуса MBOX
- Корпуса со счетчиками
- На подставках
- Корпуса до 200А

17. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК



Серия MBOX

Справочные стандарты: EN 60670

ПУСТОЙ КОРПУС

MBOX шкафы изготовлены из ударопрочного и самозатухающего материала: технические смолы.

Подходят для наружной установки, цвет RAL 7035.

Термостойкость: в соответствии с IEC 60695-2-1, Glow wire 650 °C.

Сопротивление: минеральные жиры и масла, бензин, спирт, неорганические растворы, разбавленные неорганические кислоты и щелочные растворы.

Среднее сопротивление: углеводороды, сильная смесь кислорода и бензола, особенно при высоких температурах.

Высокая механическая прочность, высокая устойчивость к неблагоприятным погодным условиям и УФ-излучению.

Степень защиты: IP66, IP65

Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °C до +60 °C

Размеры корпуса в мм	Исполнение	Версия без передней двери		Версия с передней дверью			
		Количество отверстий и типов розеток размеры отверстий в мм	Пустой корпус без дверей	Передняя безопасная панель	Пустой корпус с дверью	Передняя безопасная панель	
MBOX 2 16 DIN 432x365x290		4x местный (136x125) 16-63A	656.0024-000	С грибовидной кнопкой для выключателя	656.0320		
		6x местный (70x87) 16-32A	656.0026-000				
MBOX 3 39 DIN (3x13 DIN) 465x524x382		6x местный (136x125) 16-63A			657.0036-000	С грибовидной кнопкой для выключателя	657.0340
						для выключателя 40A*	657.0341
						для выключателя 80A*	657.0342
						для выключателя 100A*	657.0343
MBOX 5 52 DIN (4x13 DIN) 775x670x400		9x местный (70x87) 16-32A			657.0038-000	С грибовидной кнопкой для выключателя	657.0340
						для выключателя 40A*	657.0341
						для выключателя 80A*	657.0342
						для выключателя 100A*	657.0343
MBOX 5 52 DIN (4x13 DIN) 775x670x400		12x местный * OMNIA 16-63A			658.0050-000	С грибовидной кнопкой для выключателя	658.0360
						для выключателя 40A*	658.0361
						для выключателя 80A*	658.0362
						для выключателя 100A*	658.0363

Грибовидная кнопка - передняя панель кнопка аварийного отключения с подсветкой на 230В + 2 контакта

Для выключателя 40А - передняя панель с аварийной ручкой для поворотного переключателя 40А (590. YA404В)

Для выключателя 80А - передняя панель с аварийной ручкой для поворотного переключателя 63А (590. YA634В) или 80А (590. YA804В)

Для выключателя 100А - передняя панель с аварийной ручкой для поворотного переключателя 100А (590. YA1004В)

* Поворотные переключатели не являются частью панели

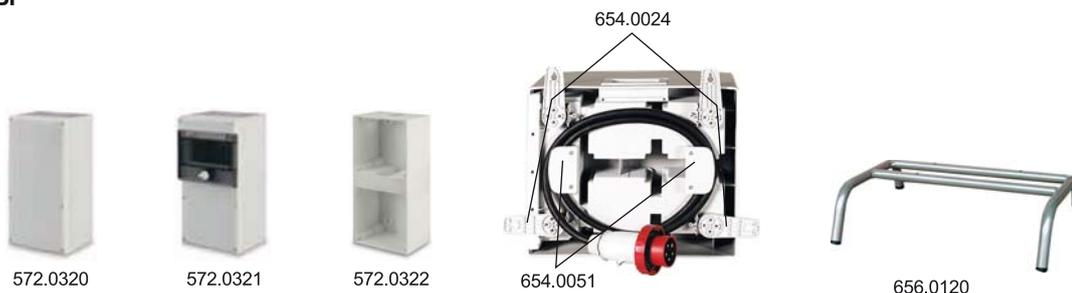
* При использовании аксессуара 572.0322

17. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Серия МВОХ

Справочные стандарты: EN 60439-1, EN 60439-3, EN 60439-4

АКСЕССУАРЫ



Аксессуары	Для МВОХ			Кол-во
	2	3	5	
Кронштейны для крепления на стену	654.0024			1/10
Держатель кабеля	654.0051			1/10
Металлический ключ с замком для передней двери (2 замка в упаковке)	654.0071			1/11
Металлический ключ с замком для дверей с DIN	654.0072			1/10
Стойка переносная	656.0120	657.0121		1
Щитовая вилка 400В (монтаж с боку)	63А 3P+N+E	654.906397		1
	125А 3P+N+E	654.912597		1
Модульная коробка 2х OMNIA 136x275 мм	сплошная крышка		572.0320	1
	с окном 6DIN		572.0321	1
	без крышки		572.0322	1

Серия МВОХ

Справочные стандарты: EN 60439-1, EN 60439-3, EN 60439-4

МВОХ 26 6-и местный

Номинальное напряжение: макс. 400 В

Р макс: 28 кВт

Степень защиты: IP44

Класс защиты: II (изоляции)

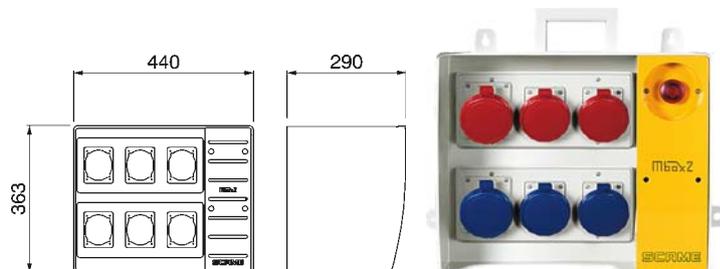
Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21 (по запросу PG13,5-PG29)

Соединитель контактов: макс. 10 мм²

Макс.кол-во модулей: 16 DIN

Высокая механическая прочность, высокая устойчивость к неблагоприятным погодным условиям и УФ-излучению



Количество розеток IP 44				Количество автоматических выключателей "MCB"					Кол-во УЗО "RCD" 4P 30mA	Питающий кабель с вилкой 400В	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытов.	400В промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C32/3	C50/3				5-пол.	исполнение
16А	16А	32А	63А						3P+N+E		3P+E		
Исполнение без автоматических выключателей													
2	2	2										M261.2022	M261.2022/4
4	1	1										M261.4011	M261.4011/4
4		2										M261.4002	M261.4002/4
Исполнение с автоматическими выключателями													
2	2	2		1	1		1		1	63А	63А	M264.2022-1S	
4		2		4	1				1	32А	32А	M264.4002-1S	

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

Серия MBOX

Справочные стандарты: EN 60439-1, EN 60439-3, EN 60439-4

MBOX 36 6-и местный

Номинальное напряжение: макс. 400 В

P макс: 55 кВт

Степень защиты: IP44

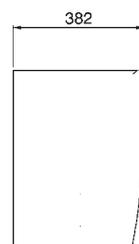
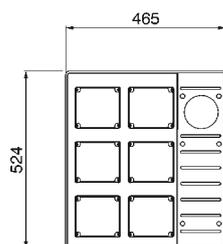
Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Соединитель контактов: макс. 35 мм²

Макс.кол-во модулей: 39 DIN

Высокая механическая прочность, высокая устойчивость к неблагоприятным погодным условиям и УФ-излучению



Количество розеток IP 44				Количество автоматических выключателей "MCB"					Кол-во УЗО "RCD" 4P 30mA	Питающий кабель с вилкой 400В	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытов. 16А	400В промышленные 16А 32А 63А			B16/1	C16/3	C25/3	C32/3	C63/3				5-пол. исполнение 3P+N+E	4-пол. исполнение 3P+E
Исполнение без автоматических выключателей													
2		2	2								M361.200220	M361.200220/4	
2	2		2								M361.202020	M361.202020/4	
2	1	1	2								M361.201120	M361.201120/4	
Исполнение с автоматическими выключателями													
2		2	2	2		2		2	3	125А	100А	M364.200220-1S	
2	2		2	2	2			2	3	125А	100А	M364.202020-1S	
2	1	1	2	2	1	1		2	3	125А	100А	M364.201120-1S	

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

MBOX 39 9-и местный

Номинальное напряжение: макс. 400 В

P макс: 55 кВт

Степень защиты: IP44

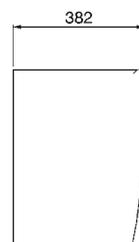
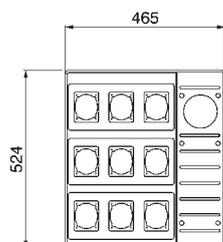
Класс защиты: II (изоляция)

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Соединитель контактов: макс. 35 мм²

Макс.кол-во модулей: 39 DIN

Высокая механическая прочность, высокая устойчивость к неблагоприятным погодным условиям и УФ-излучению



Количество розеток IP 44				Количество автоматических выключателей "MCB"					Кол-во УЗО "RCD" 4P 30mA	Питающий кабель с вилкой 400В 3P+N+E	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытов. 16А	400В промышленные 16А 32А 63А			B16/1	C16/3	C25/3	C32/3	C63/3				5-пол. исполнение 3P+N+E	4-пол. исполнение 3P+E
Исполнение без автоматических выключателей													
5	2	2										M391.5022	M391.5022/4
3	2	4										M391.3024	M391.3024/4
6		3										M391.6003	M391.6003/4
Исполнение с автоматическими выключателями													
5	2	2		5	2	2			1	63А	63А	M394.5022-1S	
3	2	4		3	2	2			1	63А	63А	M394.3024-1S	
3	2	4		3	2	4			3	125А	100А	M394.3024-2S	

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP66).

17. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Серия EST...

Справочные стандарты: EN 60439-1, EN 60439-3, EN 60439-4

ШКАФЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК с приспособлением для установки 1 счетчика учета электроэнергии

Номинальное напряжение: 230/400 В, 50 Гц

Номинальный ток: макс. 63А

Степень защиты: IP44

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21 (по запросу макс PG36.)

Соединитель контактов: макс. 16 мм² (по запросу макс. 35 мм²)

Защита от опасного напряжения: корпус, изоляция, автоматический выключатель, автоматическое отключение от источника.

Габаритные размеры с подставкой: 1550х660х550 мм



Количество розеток IP 44				Количество автоматических выключателей "MCB"						Кол-во УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул исполнение 5-пол.  3P+N+E
230В бытов.	400В промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C32/3	C50/3	C63/3			
16А	16А	32А	63А									
2	2	2		2	2	2				1x40А	40А	EST4.2022-1E
2	1	1		2	1	1				1x40А	40А	EST4.2011-1E
4	1	1		4	1		1			1x40А	40А	EST4.4011-1E
2	1	2		2	1	2				1x40А	40А	EST4.2012-1E
2	1	1	1	2	1	1		1		1x63А	63А	EST4.201110-1E
2	2	1	1	2	2	1		1		1x63А	63А	EST4.202110-1E

Другие типы по запросу. (Возможное исполнение IP54 и IP65).

Серия KIOSK

Справочные стандарты: EN 60439-1, EN 60439-3, EN 60439-4

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА

Номинальное напряжение: 230/400В, 50 Гц

Номинальный ток: макс. 63А

Степень защиты: IP66

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Соединитель контактов: макс. 10 мм²

Нагрузка короткого замыкания 6кА

Макс. кол-во модулей: 11 DIN

Механическая прочность: IK 08

Материал устойчив к УФ-излучению

Размеры изделия: 1260х300х140 мм



Количество розеток IP44			Кол-во автоматических выключателей "MCB"			Кол-во УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул	
230В бытовые	400В промышленные		B16/1	C16/3	C25/3			5-пол  3P+N+E	Исполнение
16А	16А	32А							
3			3			1x40А	40А	KST4.3000-1	
1	1	1	1	1	1	1x40А	40А	KST4.1011-1	KST4.1011-1/4
2	1	1	1	1	1	1x40А	40А	KST4.2011-1	KST4.2011-1/4

Другие типы по запросу

Серия DST...

Справочные стандарты: EN 61439-1, EN 61439-3, EN 61439-4

ШКАФЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК

Номинальное напряжение: 230/400 В, 50 Гц

Номинальный ток: 63А - 630А

Степень защиты: IP44

Рабочая температура: от -25 °С до +60 °С

Кабельные вводы: Стандартный 1хPG21

(или по договоренности)

Соединитель контактов: макс. 16 мм²

(другие по запросу)

Защита от опасного напряжения: корпус, изоляция, автоматический выключатель, автоматическое отключение от источника.



DST4.2012-3

Количество розеток IP 44				Количество автоматических выключателей "MCB"						Кол-во УЗО "RCD" 4P 30mA	Номинальный ток In	Артикул исполнение 5-пол. 3P+N+E
230В бытов. 16А	400В промышленные			B16/1	C16/3	C25/3	C32/3	C50/3	C63/3			
2	1	2		2	1	2				1x40А	40А	DST4.2012-1
3	2	2		3	2		2			2x63А	63А	DST4.3022-1
3	3	3		3	3	3				1x63А	63А	DST4.3033-1
4	2	2		4	2	2				1x63А	63А	DST4.4022-1
4	3	3		4	3	3				1x63А	63А	DST4.4033-1
6	2	2		3	2		2			1x40А, 1x63А	63А	DST4.6022-1
6	2	4		6	2	4				1x63А, 1x80А	80А	DST4.6024-1
6	2	4		6	2	4				1x40А, 1x63А	63А	DST4.6024-2
2		2	2	2		2			2	1x80А	80А	DST4.200220-1
3	1	3	1	3	1	3			1	1x80А	80А	DST4.301310-1
4	2	2	1	4	2	2		1		1x63А	63А	DST4.402210-2
Маленький шкаф для строительных площадок												
1	1	2		1	1	1	1			1x40А	40А	DST4.1012-1
2		3		2		3				1x40А	40А	DST4.2003-3
2	1	2		2	1	2				1x40А	32А	DST4.2012-3*

Другие типы конструкции свыше 80А по запросу. Возможны варианты исполнения IP54 и IP65.

* Кабель 4 м H07RN-F + вилка 400V/32A/5P.

ECOMOBILITY - одна из наиболее динамично развивающихся серий, в широкой линейке продукции компании SCAME. Причина, прежде всего, кроется в желании современного потребителя снизить затраты, связанные с эксплуатацией автомобиля, а также в необходимости защиты окружающей среды. Разработка и дальнейший выпуск изделий серии ECOMOBILITY это убедительное свидетельство следованию компании SCAME современной тенденции выпуску полного цикла продуктов для зарядки электрических автомобилей. Мы предлагаем нашим клиентам широкий спектр розеток и вилок, полностью отвечающих высоким требованиям европейских стандартов типа 2 и 3С, а также большой выбор настенных зарядных станций и станций-колонок, а также всех аксессуаров для данного вида изделий. Кроме того, ECOMOBILITY, как и все остальные серии продуктов компании SCAME, традиционно сочетает в себе высокое качество технических характеристик с уникальным утонченным дизайном.

- Розетки однофазные и трехфазные
- Станции зарядки WALL BOX
- Станции зарядки-колонок
- Аксессуары

18. СТАНЦИИ ЗАРЯДКИ



Серия ECOMOBILITY

Справочные стандарты: EN 62196-1, EN 62196-2

РОЗЕТКА ВСТРАИВАЕМАЯ ТИП 2

Номинальный ток: 16А/32А
 Номинальное напряжение: 380-480В АС, 50-60Hz
 Номинальное напряжение изоляции изоляции: 500В
 Степень защиты: IP55
 Рабочая температура: от -30 °С до + 50 °С
 Механическая прочность: IK 08
 Количество полюсов: L1-L2-L3-N-PE-CP-PP



Встраиваемая розетка ТИП 2 с блокировкой IP54

Описание	Артикул
С крышкой без шторок 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.23264В



РОЗЕТКА ТИП 2 Стандарт IP55

Описание	Артикул
Без крышки со шторками 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.23266S
Без крышки без шторок 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.23266



РОЗЕТКА ТИП 2 КОМПАКТ IP44/55 77x73 мм

Описание	Артикул
Без крышки без шторок 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.23265
Без крышки IP54	
С крышкой IP55	

РОЗЕТКА ВСТРАИВАЕМАЯ ТИП 3С

Номинальный ток: 16А/32А
 Номинальное напряжение: 380-480В АС, 50-60Hz
 Номинальное напряжение изоляции изоляции: 500В
 Степень защиты: IP44 - IP54
 Рабочая температура: от -30 °С до + 50 °С
 Механическая прочность: IK 08
 Количество полюсов: L1-L2-L3-N-PE-CP-PP



РОЗЕТКА ТИП 3С IP44 70x87 мм

Описание	Артикул
С крышкой без шторок 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.33263



Встраиваемая розетка ТИП 3С с блокировкой IP54

Описание	Артикул
С крышкой без шторок 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.33263В

Серия ECOMOBILITY

Справочные стандарты: EN 62196-1, EN 62196-2

РОЗЕТКА ВСТРАИВАЕМАЯ ТИП 3А

Номинальный ток: 16А
 Номинальное напряжение: 200-250В АС, 50-60Hz
 Номинальное напряжение изоляции изоляции: 250В
 Степень защиты: IP44-IP54
 Рабочая температура: от -30 °С до + 50 °С
 Механическая прочность: IK 07-08
 Количество полюсов: L1-N-PE-CP



РОЗЕТКА ТИП 3А Стандарт IP44 70x87 мм

Описание	Артикул
С крышкой без шторок 16А 230В ~ 1P+N+PE+CP	200.01663



Встраиваемая розетка ТИП 3А с блокировкой IP44

Описание	Артикул
С крышкой без шторок 16А 230В ~ 1P+N+PE+CP	200.01663В

ВИЛКИ ТИП 3С

Номинальный ток: 32А
 Номинальное напряжение: 380-480В АС, 50-60Hz
 Номинальное напряжение изоляции изоляции: 500В
 Степень защиты: IP44 - IP54
 Рабочая температура: от -30 °С до + 50 °С
 Механическая прочность: IK 08
 Количество полюсов: L1-L2-L3-N-PE-CP-PP



ТИП 3С

Описание	Артикул
4 мм ² 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.33233C4
6 мм ² 16А - 32А 400В ~ 3P+N+PE+CP+PP	200.33233C6

ВИЛКИ ТИП 3А

Номинальный ток: 16А
 Номинальное напряжение: 200-250В АС, 50-60Hz
 Номинальное напряжение изоляции изоляции: 250В
 Степень защиты: IP44-IP54
 Рабочая температура: от -30 °С до + 50 °С
 Механическая прочность: IK 07-08
 Количество полюсов: L1-N-PE-CP



ТИП 3А

Описание	Артикул
Вилки 16А 230В ~ 1P+N+PE+CP	200.01633

18. СТАНЦИИ ЗАРЯДКИ

Серия ECOMOBILITY

Справочные стандарты: EN 61851-1, EN 61439-1

СТАНЦИИ ЗАРЯДКИ WALL BOX - РОЗЕТКА ТИП 2, ТИП 3С, ТИП 3А

Номинальный ток: 16А/32А
Номинальное напряжение: 230В AC, 50-60Hz
Номинальное напряжение изоляции
изоляции: 250В
Степень защиты: IP54
Рабочая температура: от -30 °С до +50 °С
Механическая прочность: IK 08



WALL BOX ТИП 2 Стандарт

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 2 - 3,5kW	1/1	204.WB11E-T2

WALL BOX ТИП 2 со счетчиком

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 2 - 3,5kW	1/1	204.WB11L-T2
Розетка тип 2 - 7kW	1/1	204.WB11L-T232

WALL BOX ТИП 2 с RFID* и счетчиком

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 2 с RFID* - 3,5kW	1/1	204.WB11R-T2
Розетка тип 2 с RFID* - 7kW	1/1	204.WB11R-T232

* Программное обеспечение с HiFi технологий

WALL BOX ТИП 3С Стандарт

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 3С - 3,5kW	1/1	204.WB11E-3C

WALL BOX ТИП 3С со счетчиком

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 3С - 3,5kW	1/1	204.WB11L-3C
Розетка тип 3С - 7kW	1/1	204.WB11L-3C32

WALL BOX ТИП 3С с RFID* и счетчиком

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 3С с RFID* - 3,5kW	1/1	204.WB11R-3C
Розетка тип 3С с RFID* - 7kW	1/1	204.WB11R-3C32

* Программное обеспечение с HiFi технологий

WALL BOX ТИП 3А Стандарт

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 3А - 3,5kW	1/1	204.WB11E-3A

WALL BOX ТИП 3А со счетчиком

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 3А - 3,5kW	1/1	204.WB11L-3A

WALL BOX ТИП 3А с RFID* и счетчиком

Описание	Упаковка	Артикул
Розетка тип 3А - 3,5kW	1/1	204.WB11R-3A

* Программное обеспечение с HiFi технологий

Серия ECOMOBILITY

Справочные стандарты: EN 61851-1, EN 61439-1

СТАНЦИИ ЗАРЯДКИ-КОЛОНКИ СВ-В - РОЗЕТКА ТИП 2, ТИП 3С, ТИП 3А

Номинальный ток: 16А-32А-50А-63А
Номинальное напряжение:
230В AC/400В AC, 50-60Hz
Номинальное напряжение изоляции
изоляции: 250В/500В
Степень защиты: IP54
Рабочая температура: от -30 °С до +50 °С
Механическая прочность: IK 10



ТИП 2 с RFID*, счетчиком и розетками с блокировкой

Описание	Упаковка	Артикул
Двойная розетка тип 2 - 7kW	1/1	204.CA21B-T2T2
Двойная розетка тип 2 - 22kW	1/1	204.CA23B-T2T2

* Программное обеспечение с HiFi технологий

ТИП 3С с RFID*, счетчиком и розетками с блокировкой

Описание	Упаковка	Артикул
Двойная розетка тип 3С - 7kW	1/1	204.CA21B-3C3C
Двойная розетка тип 3С - 22kW	1/1	204.CA23B-3C3C

* Программное обеспечение с HiFi технологий

Комбинированная розетка ТИП 2-3С-3А с RFID*, счетчиком и розетками с блокировкой

Описание	Упаковка	Артикул
Комбинированная розетка тип 2 - 7kW, 3С - 7kW	1/1	204.CA21B-3CT2
Комбинированная розетка тип 2 - 22kW, 3С - 22kW	1/1	204.CA23B-3CT2
Комбинированная розетка тип 3С - 7kW, 3А - 3,5kW	1/1	204.CA21B-3C3A
Комбинированная розетка тип 2 - 7kW, 3А - 3,5kW	1/1	204.CA21B-T23A
Комбинированная розетка тип 3С - 22kW, 3А - 3,5kW	1/1	204.CA22B-3C3A
Комбинированная розетка тип 2 - 22kW, 3А - 3,5kW	1/1	204.CA22B-T23A

* Программное обеспечение с HiFi технологий

СТАНЦИИ ЗАРЯДКИ-КОЛОНКИ СВ-В КОМБИНИРОВАННЫЕ ТИП 2, ТИП 3С, ТИП 3А

Номинальный ток: 16А-32А
Номинальное напряжение: 400В AC, 50-60Hz
Номинальное напряжение изоляции
изоляции: 500В
Степень защиты: IP54
Рабочая температура: от -30 °С до +50 °С
Механическая прочность: IK 10



Комбинированная розетка ТИП 2-3С-3А с RFID*, счетчиком и розетками с блокировкой

Описание	Упаковка	Артикул
Комбинированная розетка тип 3С - 7kW, 2 - 7kW	1/1	204.CB21B-3CT2
Комбинированная розетка тип 3С - 7kW, 3А - 3,5kW	1/1	204.CB21B-3C3A
Комбинированная розетка тип 2 - 7kW, 3А - 3,5kW	1/1	204.CB21B-T23A

* Программное обеспечение с HiFi технологий

Серия ECOMOBILITY

Справочные стандарты: EN 62196-1, EN 62196-2, CEI 69-6, SAE J1772

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАРЯДКИ

Номинальный ток: 16А/32А

Номинальное напряжение: 200-250В AC/380-480В AC, 50-60Hz

Номинальное напряжение изоляции изоляции: 250В/500В

Степень защиты: IP44

Рабочая температура: от -30 ° C до + 50 ° C



Комплект для зарядки

Розетка	Вилка	Кабель	Упаковка	Артикул
ТИП 2 20А 1Р	ТИП 2 20А 1Р	3x2,5 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CST21T21
ТИП 2 32А 1Р	ТИП 2 32А 1Р	3x6 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CST23T23
ТИП 2 32А 3Р	ТИП 2 32А 3Р	5x6 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CST24T24



Комплект для зарядки

Розетка	Вилка	Кабель	Упаковка	Артикул
ТИП 3С 32А 3Р	ТИП 2 20А 3Р	5x2,5 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CS3C1T22
ТИП 3С 32А 3Р	ТИП 2 32А 3Р	5x6 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CS3C1T24



Комплект для зарядки

Розетка	Вилка	Кабель	Упаковка	Артикул
ТИП 3А 16А 1Р	ТИП 3А 16А 1Р	5x2,5 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CS3A13A1
ТИП 3А 16А 1Р	ТИП 2 20А 1Р	5x6 + 1x0,5 мм ² - 5 м	1/5	200.CS3A1T21

Серия ECOMOBILITY

Справочные стандарты: EN 62196-1, EN 62196-2

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РОЗЕТОК ТИП 2



Крышка Стандарт IP55

Описание	Упаковка	Артикул
Для розетки Стандарт	12/120	200.23260CS



Крышка Компакт IP 55

Описание	Упаковка	Артикул
Для розетки Компакт	12/120	200.23260CC



Механизм блокировки

Описание	Упаковка	Артикул
Для розетки 200.23266S, 200.23266, 200.23265	12/120	200.23260BS



Антивандаальный фланец с механизмом блокировки

Описание	Упаковка	Артикул
Антивандаальный фланец	1/1	200.23260FA

АКСЕССУАРЫ К СТАНЦИЯМ ЗАРЯДКИ ТИП 2А, ТИП 3С



Компоненты программного обеспечения

Описание	Упаковка	Артикул
Карта-Программатор с HF технологией	1/1	208.PROG
Карта Пользователя с HF технологией	1/10	208.CARD

19. АРТИКУЛЫ

1.	160,247/C5	стр.33	213,3233F	стр.11	245,М12596	стр.18	402,1683	стр.27	435,1619/R	стр.20	522,3256	стр.17
101,6200	160,247/C5-F	стр.33	213,3236	стр.11	245,М12597	стр.18	402,1683-F	стр.27	435,3215	стр.20	522,3257	стр.17
101,6200.12	160,247/C5-N	стр.33	213,3236,K	стр.12	245,М6393	стр.18	402,1686	стр.27	435,3215/R	стр.20	527,1653	стр.17
101,6200.24	160,247/C5-T	стр.33	213,3236RV	стр.11	245,М6396	стр.18	402,1686-F	стр.27	435,3216/R	стр.20	527,1656	стр.17
101,6303,K,G	160,247/F	стр.33	213,3237	стр.11	245,М6398	стр.18	402,1687	стр.27	435,3216/R	стр.20	527,1657	стр.17
101,6303,G	160,247/N	стр.33	213,3237,K	стр.12	247,1693	стр.18	402,1687-F	стр.27	435,3218	стр.20	527,3253	стр.17
101,6304,G	160,247/T	стр.33	213,3237F	стр.12	247,1696	стр.18	402,3283	стр.27	435,3218/R	стр.20	527,3256	стр.17
101,6311,G	160,248	стр.33	213,3237RV	стр.11	247,1697	стр.18	402,3283-F	стр.27	435,3219/R	стр.20	527,3257	стр.17
101,6323,G	160,248/C3	стр.33	214,1633	стр.11	247,3293	стр.18	402,3286	стр.27	440000000	стр.20	530,01610	стр.21
101,6333,G	160,248/C3-F	стр.33	214,1636	стр.11	247,3296	стр.18	402,3286-F	стр.27	465203	стр.59	530,01611	стр.21
101,6411,G	160,248/C3-T	стр.33	214,1637	стр.11	248,12593	стр.18	402,3287-F	стр.27	465303	стр.59	530,01613	стр.21
101,6411,GD	160,248/C5	стр.33	214,3233	стр.11	248,12596	стр.18	402,6383	стр.27			530,01614	стр.21
101,6412,G	160,248/C5-F	стр.33	214,3236	стр.11	248,12597	стр.18	402,6383-F	стр.27			530,03211	стр.21
101,6412,GD	160,248/C5-N	стр.33	214,3237	стр.11	248,1693	стр.18	402,6386	стр.27			530,03213	стр.21
101,6481,50G	160,248/C5-T	стр.33	215203	стр.59	248,1696	стр.18	402,6386-F	стр.27	500,1683	стр.23	530,03214	стр.21
101,6481,51G	160,248/F	стр.33	215303	стр.59	248,1696RV	стр.18	402,6387	стр.27	500,1686	стр.23	530,1610	стр.21
101,6481,60G	160,248/N	стр.33	215,812533	стр.12	248,1697	стр.18	402,6387-F	стр.27	500,1687	стр.23	530,1611	стр.21
101,6481,61G	160,248/T	стр.33	215,812536	стр.12	248,1697RV	стр.18	405,1683	стр.23	500,3283	стр.23	530,1613	стр.21
110,3100	190,147B	стр.53	215,812537	стр.12	248,3293	стр.18	405,1686	стр.23	500,3286	стр.23	530,1614	стр.21
110,3150	190,2000FCG	стр.53	215,86333	стр.12	248,3296	стр.18	405,1687	стр.23	500,3287	стр.23	530,3210	стр.21
110,3160	190,2000FCGB	стр.53	215,86336	стр.12	248,3296RV	стр.18	405,3283	стр.23	503,12583	стр.23	530,3211	стр.21
134,21601,B	190,2000FG	стр.53	215,86337	стр.12	248,3297	стр.18	405,3286	стр.23	503,12586	стр.23	530,3212	стр.21
134,21601,G	190,2000FGB	стр.53	216,81633	стр.12	248,3297RV	стр.18	405,3287	стр.23	503,12587	стр.23	530,3214	стр.21
134,21603,B	190,2000LG	стр.53	216,81636	стр.12	248,6393	стр.18	405,6383	стр.24	503,1683	стр.24	535,01610	стр.21
134,21603,G	190,2000LGB	стр.53	216,81637	стр.12	248,6396	стр.18	405,6386	стр.24	503,1686	стр.24	535,01611	стр.21
134,21701,B	190,31	стр.53	216,83233	стр.12	248,6397	стр.18	405,6387	стр.24	503,1687	стр.24	535,01613	стр.21
134,21701,G	190,31B	стр.53	216,83236	стр.12			409,0411	стр.24	503,3283	стр.24	535,01614	стр.21
134,21901,B	190,6000FCG	стр.53	216,83237	стр.12			409,0412	стр.24	503,3286	стр.24	535,03210	стр.21
134,21901,G	190,6000FCGB	стр.53	218,12533	стр.11			409,2411	стр.24	503,3287	стр.24	535,03211	стр.21
134,21902,B	190,6000FG	стр.53	218,12536	стр.11			409,2412	стр.24	503,6383	стр.24	535,03213	стр.21
134,21902,G	190,6000FGB	стр.53	218,12537	стр.11			409,3411	стр.24	503,6386	стр.24	535,03214	стр.21
134,22922,BB	190,6000LG	стр.53	218,1633	стр.11	313,1643	стр.13	409,3412	стр.24	503,6387	стр.24	535,1610	стр.21
134,22922,BT	190,6000LGB	стр.53	218,1633,K	стр.11	313,1643,K	стр.13	413,1663	стр.14	504,1683	стр.14	535,1611	стр.21
134,22922,GG	190,71	стр.53	218,1633P	стр.11	313,1646	стр.13	413,1663F	стр.14	504,1686	стр.14	535,1613	стр.21
134,22922,GT	190,71B	стр.53	218,1636	стр.11	313,1646P	стр.13	413,1666	стр.14	504,1687	стр.14	535,1614	стр.21
134,22931,BB	190,74B	стр.53	218,1636,K	стр.12	313,1647	стр.13	413,1666F	стр.14	504,3283	стр.14	535,3210	стр.21
134,22931,BT	190,74N	стр.53	218,1636RV	стр.11	313,1647,K	стр.13	413,1667	стр.14	504,3286	стр.14	535,3211	стр.21
134,22931,GG	191,5031	стр.53	218,1637	стр.11	313,1647F	стр.13	413,1667F	стр.14	504,3287	стр.14	535,3212	стр.21
134,22931,GT	191,5122	стр.53	218,1637,K	стр.11	313,3243	стр.13	413,3263F	стр.14	504,6386	стр.14	535,3214	стр.21
134,22982,BB	191,5124	стр.53	218,1637RV	стр.11	313,3243F	стр.13	413,3266	стр.14	504,6387	стр.14	560,1683	стр.25
134,22982,BT	191,6001B	стр.53	218,1637P	стр.11	313,3246	стр.13	413,3266F	стр.14	504,12586	стр.14	560,1686	стр.25
134,22982,GG	195,115B	стр.53	218,1637RV	стр.11	313,3246,K	стр.13	413,3267F	стр.14	504,12587	стр.14	560,1687	стр.25
134,22982,GT	195,200B	стр.53	218,3233	стр.11	313,3246,K	стр.13	413,3267F	стр.14	505,1683	стр.14	560,3283	стр.25
136,4121	195,450B	стр.53	218,3233,K	стр.12	313,3246F	стр.13	413,3267F	стр.14	505,1686	стр.14	560,3286	стр.25
136,4122	195,450N	стр.53	218,3233F	стр.11	313,3247	стр.13	418,12563	стр.15	505,1687	стр.15	560,3287	стр.25
136,4123	195,450P	стр.53	218,3236	стр.11	313,3247,K	стр.13	418,12566	стр.15	505,3283	стр.15	561,1683	стр.25
136,4124	195,565B	стр.53	218,3236,K	стр.12	313,3247F	стр.13	418,12567	стр.15	505,3286	стр.15	561,1686	стр.25
136,4126	195,565N	стр.53	218,3236RV	стр.11	314,1643	стр.13	418,1663	стр.14	505,3287	стр.14	561,1687	стр.25
136,5023	195,565P	стр.53	218,3237	стр.11	314,1646	стр.13	418,1663F	стр.14	505,М6383	стр.14	561,3283	стр.25
136,5121			218,3237,K	стр.12	314,1647	стр.13	418,1666	стр.14	505,М6386	стр.14	561,3286	стр.25
136,5121-1			218,3237RV	стр.11	314,3243	стр.13	418,1667	стр.14	505,М6387	стр.14	561,3287	стр.25
136,5121-6			218,3237F	стр.11	314,3246	стр.13	418,1667F	стр.14	509,0411	стр.14	561,6383	стр.25
136,5121-7			218,3237RV	стр.11	314,3247	стр.13	418,1667F	стр.14	509,0412	стр.14	561,6386	стр.25
136,5122	200,01633	стр.137	218,6333	стр.11	315,812543	стр.14	418,3263	стр.14	509,2411	стр.14	567,1683	стр.25
136,5122-5	200,01663	стр.137	218,6336	стр.11	315,812544	стр.14	418,3263F	стр.14	509,2412	стр.14	567,1686	стр.25
136,5122-6	200,01663B	стр.137	218,6337	стр.11	315,812545	стр.14	418,3266	стр.14	509,3411	стр.14	567,1687	стр.25
136,5122-67	200,23260BS	стр.139	218,EX12533	стр.12,101	315,86343	стр.14	418,3267F	стр.14	509,3412	стр.14	567,3283	стр.25
136,5122-8	200,23260CS	стр.139	218,EX12536	стр.12,101	315,86346	стр.14	418,3267F	стр.14	512,1653	стр.16	567,3286	стр.25
136,5122-9	200,23260FA	стр.139	218,EX12537	стр.12,101	315,86347	стр.14	418,3267F	стр.14	512,1656	стр.16	567,3287	стр.25
136,5122-Z	200,23260FS	стр.139	218,EX1633	стр.12,101	316,81643	стр.14	418,6366	стр.15	512,3253	стр.15	568,1683	стр.25
136,5123	200,23260G	стр.139	218,EX1636	стр.12,101	316,81644	стр.14	418,6367	стр.15	512,3256	стр.15	568,1686	стр.25
136,5123-1Z	200,23260H	стр.139	218,EX1637	стр.12,101	316,81647	стр.14	422,1663	стр.15	512,3257	стр.15	568,1687	стр.25
136,5123-2Z	200,23260I	стр.139	218,EX1637RV	стр.12,101	316,81647,K	стр.14	422,1666	стр.15	513,1653	стр.15	568,3283	стр.25
136,5124	200,23260J	стр.139	218,EX3233	стр.12,101	316,83243	стр.14	422,1667	стр.15	513,1653-DN	стр.15	568,3286	стр.25
136,5126	200,23260K	стр.139	218,EX3236	стр.12,101	316,83246	стр.14	422,1667F	стр.15	513,1653-FN	стр.15	568,3287	стр.25
137,001	200,33233C4	стр.137	218,EX3237	стр.12,101	318,12543	стр.13	422,3263	стр.15	513,1653T	стр.15	568,6383	стр.25
137,002	200,33233C6	стр.137	218,EX6333	стр.12,101	318,12546	стр.13	422,3266	стр.15	513,1656	стр.15	568,6386	стр.25
137,101	200,33263	стр.137	218,EX6336	стр.12,101	318,12547	стр.13	422,3267	стр.15	513,1656-DN	стр.15	570,0016	стр.22
137,102	200,33263B	стр.137	218,EX6337	стр.12,101	318,12547,K	стр.13	422,3267F	стр.15	513,1656T	стр.15	570,0017	стр.22
137,102	200,CS3A13A1	стр.139	219,1633	стр.12,101	318,1643	стр.13	427,1663	стр.15	513,1657	стр.15	570,0116	стр.22
137,121	200,CS3A1T21	стр.139	219,1636	стр.12,101	318,1643P	стр.13	427,1666	стр.15	513,1657-DN	стр.15	570,0125	стр.22
137,122	200,CS3C1T22	стр.139	219,1637	стр.12,101	318,1646	стр.13	427,1667	стр.15	513,1657T	стр.15	570,0132	стр.22
137,131	200,CS3C1T24	стр.139	219,3233	стр.12,101	318,1646,K	стр.13	427,3263	стр.15	513,1657T-DN	стр.15	570,0163	стр.2

579.0200	ctp.27	1590.HGE4005-C	ctp.43	590.PPTN8	ctp.41	590.YM70R2	ctp.46,65	623.2222	ctp.31	632.3122-012F2/4	ctp.116	632.W11-012/4	ctp.113
579.0201	ctp.27	590.HGE4002	ctp.42	590.PR01C4N	ctp.41	590.YM70R6	ctp.46,65	623.223-102	ctp.31	632.3122-111	ctp.116	632.W13	ctp.113
579.0332	ctp.27	590.HGE4003	ctp.42	590.PR01K	ctp.41	590.YM70R7	ctp.46,65	623.2233-102/4	ctp.31	632.3122-111F2	ctp.116	632.W13-011	ctp.113
579.5100	ctp.27	590.HGE4005	ctp.42	590.PR01R4N	ctp.41	590.YM80B1	ctp.46	623.2233	ctp.31	632.3122-111F2/4	ctp.116	632.W13-011/4	ctp.113
579.5110	ctp.27	590.HGE6300	ctp.42	590.PR01R4S	ctp.41	590.YM80B2	ctp.46	623.2233/4	ctp.31	632.312W	ctp.117	632.W13-F4/4	ctp.113
579.5111	ctp.27	590.HGE6303	ctp.42	590.PR01R8	ctp.41	590.YM80B5	ctp.47	623.3500-000	ctp.30	632.312W-013F2	ctp.117	632.W21	ctp.113
579.5120	ctp.27	590.HGE6303-C	ctp.43	590.PR02A	ctp.41	590.YM10A1	ctp.47	623.4500-000	ctp.30	632.312W-013F2/4	ctp.117	632.W21-F4	ctp.113
579.5121	ctp.27	590.HGE6305	ctp.42	590.PR02K	ctp.41	590.YM185	ctp.47	625.3500-000	ctp.30	632.312W-111F2	ctp.117	632.W22	ctp.113
579.5200	ctp.27	590.HGE6300-C	ctp.43	590.PR03A	ctp.41	590.YM201	ctp.47	625.4500-000	ctp.30	632.312W-111F2/4	ctp.117	632.W22-F4/4	ctp.113
579.5210	ctp.27	590.HGE8052	ctp.42	590.PR03K	ctp.41	590.YM300	ctp.47	632.1	ctp.111	632.312W-111F2/4	ctp.117	632.W22	ctp.113
579.5211	ctp.27	590.HGE8003	ctp.42	590.PSCR8D0C	ctp.41	590.YM301	ctp.47	632.1/4	ctp.111	632.315W-011F2/4	ctp.117	632.W23	ctp.113
590.EM10003	ctp.42	590.HGE8003-C	ctp.43	590.PSCR8T0C	ctp.41	590.YM80B5	ctp.47	632.1-000F2	ctp.111	632.315W-011F2	ctp.117	632.W23	ctp.113
590.EM10005	ctp.42	590.HGE8005	ctp.42	590.PSLN8D0	ctp.41	590.YM8185	ctp.47	632.1-000F2/4	ctp.111	632.315W-111F2/4	ctp.117	632.W23-101	ctp.113
590.EM12503	ctp.42	590.HGE8005-C	ctp.43	590.PSLN8D2	ctp.41	590.YM8300	ctp.47	632.11W/4	ctp.111	632.315W-111/4	ctp.117	632.W23-101/4	ctp.113
590.EM12505	ctp.42	590.KEM100003B	ctp.44	590.PSLN8T0	ctp.41	590.YMC31	ctp.47	632.111W/4	ctp.117	632.315W-111/4	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM16003	ctp.42	590.KEM100005	ctp.44	590.PSLN8T3	ctp.41	590.YMC2	ctp.47	632.111W/4	ctp.117	632.315W-112	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM16005	ctp.42	590.KEM100005B	ctp.44	590.PTA00	ctp.41	590.YMDIN	ctp.47	632.111W/4	ctp.117	632.315W-112/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM2012	ctp.42	590.KEM100005B	ctp.44	590.PTEI	ctp.41	591.AEM2002	ctp.45,103	632.111W-031	ctp.117	632.315W-112/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM2013	ctp.42	590.KEM125003	ctp.44	590.PTRN8	ctp.41	591.AEM2004	ctp.45,103	632.111W-031/4	ctp.117	632.315W-112/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM2015	ctp.42	590.KEM125003B	ctp.44	590.XEM2002	ctp.45,103	591.AEM2502	ctp.45,103	632.112/4	ctp.112	632.315W-112	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM3212	ctp.42	590.KEM125005	ctp.44	590.XEM2003	ctp.45,103	591.AEM2504	ctp.45,103	632.112/4	ctp.112	632.315W-112	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM3213	ctp.42	590.KEM125005B	ctp.44	590.XEM2004	ctp.45,103	591.AEM3202	ctp.45,103	632.112-011	ctp.112	632.315W-112	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM3215	ctp.42	590.KEM160003	ctp.44	590.XEM3202	ctp.45,103	591.AEM3204	ctp.45,103	632.112-011/4	ctp.112	632.315W-112/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM4012	ctp.42	590.KEM160003B	ctp.44	590.XEM3203	ctp.45,103	591.AEM4002	ctp.45,103	632.112-011/4	ctp.112	632.315W-112/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM4013	ctp.42	590.KEM160005	ctp.44	590.XEM3204	ctp.45,103	591.AEM4004	ctp.45,103	632.112/4	ctp.112	632.315W-112/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM4015	ctp.42	590.KEM160005B	ctp.44	590.XEM4002	ctp.45,103	591.AEM6302	ctp.45,103	632.112-012F2	ctp.116	632.315W-111F2/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM6302	ctp.42	590.KEM160005B	ctp.44	590.XEM4003	ctp.45,103	591.AEM6304	ctp.45,103	632.112-012F2/4	ctp.116	632.315W-111F2/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM6303	ctp.42	590.KEM20003B	ctp.44	590.XEM4004	ctp.45,103	591.AGE2002	ctp.45,103	632.112-012F2	ctp.116	632.315W-114	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM6305	ctp.42	590.KEM20005	ctp.44	590.XGE2002	ctp.45,103	591.AGE2004	ctp.45,103	632.112-021F2/4	ctp.116	632.315W-114/4	ctp.118	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM8002	ctp.42	590.KEM20005B	ctp.44	590.XGE2003	ctp.45,103	591.AGE2502	ctp.45,103	632.112-022	ctp.116	632.3205-101F2	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM8003	ctp.42	590.KEM25003	ctp.44	590.XGE2004	ctp.45,103	591.AGE2504	ctp.45,103	632.112-022/4	ctp.116	632.3205-101F2/4	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.EM8005	ctp.42	590.KEM25003B	ctp.44	590.XGE3202	ctp.45,103	591.AGE3202	ctp.45,103	632.112W	ctp.117	632.3225-101	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE10003	ctp.42	590.KEM25005	ctp.44	590.XGE3203	ctp.45,103	591.AGE3204	ctp.45,103	632.112W/4	ctp.117	632.3225-101/4	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE10003-C	ctp.43	590.KEM25005B	ctp.44	590.XGE3204	ctp.45,103	591.AGE4002	ctp.45,103	632.112W/4	ctp.117	632.3225-101/4	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE10005	ctp.42	590.KEM31503	ctp.44	590.XGE4002	ctp.45,103	591.AGE4004	ctp.45,103	632.113/4	ctp.118	632.3225W	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE10005-C	ctp.43	590.KEM31503B	ctp.44	590.XGE4003	ctp.45,103	591.AGE6302	ctp.45,103	632.113W	ctp.118	632.3225W-003F2	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE12503	ctp.42	590.KEM31505	ctp.44	590.XGE4004	ctp.45,103	591.AGE6304	ctp.45,103	632.113W/4	ctp.118	632.3225W-003F2/4	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE12503-C	ctp.43	590.KEM31505B	ctp.44	590.XHEM2002	ctp.45,103	591.PEM2002	ctp.45,103	632.113W-012F2	ctp.118	632.3311	ctp.116	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE12505	ctp.42	590.KEM40003	ctp.44	590.XHEM2003	ctp.45,103	591.PEM2004	ctp.45,103	632.113W-012F2/4	ctp.118	632.3311/2	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE12505-C	ctp.43	590.KEM40003B	ctp.44	590.XHEM2004	ctp.45,103	591.PEM2502	ctp.45,103	632.113W-021F2	ctp.118	632.3311/2-211F4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE16003	ctp.42	590.KEM40005	ctp.44	590.XHEM3202	ctp.45,103	591.PEM2504	ctp.45,103	632.113W-021F2/4	ctp.118	632.3312	ctp.112	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE16003-C	ctp.43	590.KEM40005B	ctp.44	590.XHEM3203	ctp.45,103	591.PEM3202	ctp.45,103	632.112/4	ctp.112	632.3312-211F2	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE16005	ctp.42	590.KEM50003	ctp.44	590.XHEM4002	ctp.45,103	591.PEM3204	ctp.45,103	632.122/4	ctp.112	632.3312	ctp.112	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE16005-C	ctp.43	590.KEM50003B	ctp.44	590.XHEM4003	ctp.45,103	591.PEM4002	ctp.45,103	632.122-011	ctp.112	632.3312/4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE1603-C	ctp.43	590.KEM50005	ctp.44	590.XHEM4004	ctp.45,103	591.PEM4004	ctp.45,103	632.1225-011/4	ctp.124	632.3312/4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE1605-C	ctp.43	590.KEM50005B	ctp.44	590.XHEM4005	ctp.45,103	591.PEM6302	ctp.45,103	632.1225-011/4	ctp.124	632.3312-011	ctp.116	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE2012	ctp.42	590.KEM63003	ctp.44	590.XHEM6302	ctp.45,103	591.PEG2004	ctp.45,103	632.1225-011F2	ctp.124	632.3312-011/4	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE2013	ctp.42	590.KEM63003B	ctp.44	590.XHEM6303	ctp.45,103	591.PEG2006	ctp.45,103	632.1225-011F2/4	ctp.124	632.3312-011/4	ctp.124	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE2015	ctp.42	590.KEM63005	ctp.44	590.XHEM6304	ctp.45,103	591.PEG2008	ctp.45,103	632.1225-012/4	ctp.124	632.3312-011F2	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE2503-C	ctp.43	590.KEM63005B	ctp.44	590.XHGE2002	ctp.45,103	591.PEG2502	ctp.45,103	632.1225-012/4	ctp.124	632.3312-211F4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE2505-C	ctp.43	590.KEM80003	ctp.44	590.XHGE2003	ctp.45,103	591.PEG2504	ctp.45,103	632.123	ctp.112	632.3312-211F2	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE3203-C	ctp.43	590.KEM80003B	ctp.44	590.XHGE2004	ctp.45,103	591.PEG3202	ctp.45,103	632.123/4	ctp.112	632.3312-211F2	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE3205-C	ctp.43	590.KEM80005	ctp.44	590.XHGE3200	ctp.45,103	591.PEG4002	ctp.45,103	632.123-011	ctp.112	632.3322-101F2	ctp.116	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE3212	ctp.42	590.KEM80005B	ctp.44	590.XHGE3203	ctp.45,103	591.PEG4004	ctp.45,103	632.123-011/4	ctp.112	632.3322-102F2	ctp.116	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE3213	ctp.42	590.KGE100003	ctp.44	590.XHGE4002	ctp.45,103	591.PEG6302	ctp.45,103	632.123-F4	ctp.112	632.3322-102F2/4	ctp.116	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE3215	ctp.42	590.KGE100003B	ctp.44	590.XHGE4003	ctp.45,103	591.PEG6304	ctp.45,103	632.123W-013/4	ctp.124	632.3322	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE4003-C	ctp.43	590.KGE100005	ctp.44	590.XHGE4004	ctp.45,103			632.125W-013/4	ctp.124	632.3322/4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE4005-C	ctp.43	590.KGE100005B	ctp.44	590.XHGE4005	ctp.45,103			632.125W	ctp.118	632.3322-203F4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE4012	ctp.42	590.KGE125003	ctp.44	590.XHGE6302	ctp.45,103			632.125W/4	ctp.118	632.3322-203F2	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE4013	ctp.42	590.KGE125003B	ctp.44	590.XHGE6303	ctp.45,103			632.1W/4	ctp.118	632.332W	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE4015	ctp.42	590.KGE125005	ctp.44	590.XHGE6304	ctp.45,103			632.1500-000	ctp.62	632.332W/4	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE6302	ctp.42	590.KGE125005B	ctp.44	590.YA1003B	ctp.46			632.1530-000	ctp.62	632.332W-103F2	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE6303	ctp.42	590.KGE160003	ctp.44	590.YA1003R	ctp.46			632.1W	ctp.111	632.332W-103F2/4	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE6303-C	ctp.43	590.KGE160003B	ctp.44	590.YA1005B	ctp.46			632.1W-011	ctp.111	632.332W-201F2/4	ctp.117	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE6305	ctp.42	590.KGE160005	ctp.44	590.YA1004R	ctp.46			632.1W-011/4	ctp.111	632.3312/4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE6305-C	ctp.43	590.KGE160005B	ctp.44	590.YA1253B	ctp.46			632.1WW	ctp.111	632.3312/4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE8002	ctp.42	590.KGE20003	ctp.44	590.YA1255B	ctp.46			632.1WW/4	ctp.111	632.3312-211F4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE8003	ctp.42	590.KGE20003B	ctp.44	590.YA1603B	ctp.46			632.1WW-011	ctp.111	632.3312-211F2/4	ctp.119	632.W23-F4/4	ctp.113
590.GE8003-C	ctp.43	590.KGE20005	ctp.44	590.YA16									

19. АРТИКУЛЫ

633.3WV-002F/4	стр.110	653.011	стр.75,104	655.00560	стр.78	659_BA5040-BL	стр.65,134	685.010	стр.70	745.300/4-50M	стр.36	805.3347	стр.82
633.3WV-102	стр.110	653.012	стр.75,104	655.0059	стр.79	659_ST5040-BL	стр.65,134	685.011	стр.70	745.300-30M	стр.36	805.3347.1	стр.82
633.3WV-102/4	стр.110	653.013	стр.75,104	655.0099	стр.79	662.111	стр.29	686.12	стр.109	745.300-40M	стр.36	805.3347.9	стр.83
633.61W	стр.127	653.014	стр.75,104	655.0110	стр.78	662.111/4	стр.29	686.12/4	стр.109	745.300-50M	стр.36	805.3348	стр.82
633.61W/4	стр.127	653.015	стр.75,104	655.0111	стр.78	662.333	стр.29	686.122	стр.109	745.311/4-50M	стр.38	805.3348.1	стр.82
633.61W-L011	стр.127	653.017	стр.75,104	655.0112	стр.78	662.333/4	стр.29	686.122/4	стр.109	745.312-50M	стр.38	805.3348.9	стр.83
633.61W-L011/4	стр.127	653.020	стр.75,104	655.0121	стр.78	662.444	стр.29	686.204	стр.70	745.312/4-50M	стр.38	805.3349	стр.82
633.61W-L011F2	стр.127	653.020	стр.75,104	655.0121	стр.78	663.111	стр.30	686.205	стр.70	745.312-50M	стр.38	805.3349.1	стр.82
633.61W-L011F2/4	стр.127	653.021	стр.75,104	655.0122	стр.78	663.111/4	стр.30	686.206	стр.70	745.320/4-50M	стр.38	805.3349.9	стр.83
633.61WV	стр.127	653.022	стр.75,104	655.0130	стр.78	663.133	стр.30	686.207	стр.70	745.320-50M	стр.38	805.3350	стр.82
633.61WV/4	стр.127	653.023	стр.75,104	655.0131	стр.78	663.113/4	стр.30	686.208	стр.70	745.322/4-50M	стр.38	805.3351	стр.82
633.61WV-L012	стр.127	653.024	стр.75,104	655.0132	стр.78	663.333	стр.30	686.209	стр.70	745.322-50M	стр.38	805.3352	стр.82
633.61WV-L012/4	стр.127	653.025	стр.75,104	655.0140	стр.78	663.133/4	стр.30	686.210	стр.70	745.332/4-50M	стр.38	805.3353	стр.82
633.61WV-L012F2	стр.127	653.027	стр.75,104	655.0141	стр.78	663.333	стр.30	686.211	стр.70	745.332-50M	стр.38	805.3354	стр.82
633.61WV-L012F2/4	стр.127	653.03	стр.75	655.0142	стр.78	663.333/4	стр.30	686.224	стр.70	745.332-50M	стр.38	805.3355	стр.82
633.63W	стр.127	653.04	стр.75	655.0150	стр.78	663.444	стр.30	686.225	стр.70	746.100/4-50M	стр.35	805.3356	стр.82
633.63W/4	стр.127	653.05	стр.75	655.0151	стр.78	672.1100	стр.60	686.226	стр.70	746.100/4-30M	стр.35	805.3357	стр.82
633.63W-L101	стр.127	653.07	стр.75	655.0152	стр.78	672.1101	стр.60	686.227	стр.70	746.100-20M	стр.35	805.3358	стр.82
633.63W-L101/4	стр.127	653.9000	стр.104	655.02101	стр.78	672.1200	стр.60	686.228	стр.70	746.100-30M	стр.35	805.3359	стр.82
633.63W-L101F2	стр.127	653.9001	стр.104	655.02201	стр.78	672.1300	стр.60	686.229	стр.70	746.110/4-20M	стр.35	805.3360	стр.83
633.63W-L101F2/4	стр.127	653.9002	стр.104	655.02301	стр.78	672.1301	стр.60	686.230	стр.70	746.110/4-30M	стр.35	805.3361	стр.83
633.63WV	стр.127	653.9003	стр.104	655.02401	стр.78	672.2002	стр.58	686.231	стр.70	746.110-20M	стр.35	805.3362	стр.83
633.63WV/4	стр.127	653.9004	стр.104	655.02501	стр.78	672.2004	стр.58	686.32	стр.109	746.110-30M	стр.35	805.3363	стр.83
633.63WV-K102	стр.127	653.9005	стр.104	655.10060	стр.77	672.2008	стр.58	686.32/4	стр.109	746.112-20M	стр.35	805.3364	стр.83
633.63WV-K102/4	стр.127	653.9007	стр.104	655.1006025	стр.77	672.2012	стр.58	686.322	стр.109	746.112-30M	стр.35	805.3365	стр.83
633.63WV-K102F2	стр.127	654.0020	стр.65	655.1006030	стр.77	672.2016	стр.58	686.322/4	стр.109	746.120-20M	стр.35	805.3366	стр.83
633.63WV-K102F2/4	стр.127	654.0021	стр.71	655.10080	стр.77	672.2100	стр.60	686.404	стр.70	746.120-30M	стр.35	805.3367	стр.83
634.1111	стр.110	654.0023	стр.71	655.1008025	стр.77	672.2200	стр.60	686.408	стр.70	746.140-20M	стр.35	805.3368	стр.83
634.1111/4	стр.110	654.0024	стр.132	655.1008030	стр.77	672.2300	стр.60	686.409	стр.70	746.140-30M	стр.35	805.3369	стр.83
634.1122	стр.110	654.0025	стр.65	655.12080	стр.77	672.2301	стр.60	686.410	стр.70	749.1000/4-50M	стр.39	805.3370	стр.83
634.1122/4	стр.110	654.0030	стр.65	655.1208030	стр.77	672.3100	стр.60	686.411	стр.70	749.1000-50M	стр.39	805.3371	стр.83
634.2222	стр.110	654.0032	стр.71	655.3020	стр.77	672.3200	стр.60	686.424	стр.70	749.111/4-50M	стр.37	805.3372	стр.83
634.3112	стр.110	654.0033	стр.65	655.302015	стр.77	672.3300	стр.60	686.428	стр.70	749.111-50M	стр.37	805.3373	стр.83
634.3112/4	стр.110	654.0051	стр.132	655.3025	стр.77	672.3302	стр.60	686.429	стр.70	749.2000-50M	стр.39	805.3374	стр.83
634.3122	стр.110	654.0060	стр.65	655.302515	стр.77	672.4024	стр.58	686.430	стр.70	749.211-50M	стр.37	805.3375	стр.83
634.3122/4	стр.110	654.007N	стр.64	655.302520	стр.77	672.4032	стр.58	686.431	стр.70	749.221-50M	стр.37	805.3376	стр.83
634.3322	стр.110	654.007/PE	стр.64	655.3030	стр.77	672.4116	стр.61	687.001	стр.69	749.222-50M	стр.37	805.3377	стр.83
634.3322/4	стр.110	654.0070	стр.65	655.303015	стр.77	672.4216	стр.61	687.002	стр.69	749.300/4-30M	стр.37	805.3378	стр.83
634.3333	стр.110	654.0071	стр.132	655.32010	стр.79	672.4316	стр.61	687.003	стр.69	749.300/4-40M	стр.37	805.3379	стр.83
634.3333/4	стр.110	654.0072	стр.65,132	655.32011	стр.79	672.5048	стр.58	687.004	стр.69	749.300/4-50M	стр.37	805.3380	стр.81
636.1122	стр.128	654.0074	стр.65	655.32012	стр.79	672.5116	стр.61	687.005	стр.69	749.300-30M	стр.37	805.3381	стр.81
636.1122/4	стр.128	654.0080	стр.71	655.32020	стр.79	672.5122	стр.61	687.006	стр.69	749.300-40M	стр.37	805.3382	стр.81
636.1122-012F2	стр.128	654.0085	стр.71	655.32021	стр.79	672.5316	стр.61	687.204	стр.69	749.300-50M	стр.37	805.3383	стр.81
636.1122-012F2/4	стр.128	654.0100	стр.65	655.32022	стр.79	672.5416	стр.61	687.205	стр.69	749.311/4-50M	стр.38	805.3384	стр.81
636.1122-022	стр.128	654.0101	стр.41,65	655.32024	стр.79	672.5522	стр.61	687.206	стр.69	749.311-50M	стр.38	805.3385	стр.81
636.1122-022/4	стр.128	654.0101Y	стр.41,65	655.32090	стр.79	672.5616	стр.61	688.001	стр.69	749.312/4-50M	стр.38	805.3386	стр.81
636.2200	стр.128	654.0102	стр.41,65	655.4030	стр.77	672.5622	стр.61	688.002	стр.69	749.312-50M	стр.38	805.3387	стр.81
636.2200-002	стр.128	654.0105	стр.65	655.403020	стр.77	672.5822	стр.61	688.003	стр.69	749.320/4-50M	стр.38	805.3388	стр.81
636.2200-002F2	стр.128	654.012N	стр.64	655.4040	стр.77	672.7064	стр.58	688.003.R	стр.69	749.322/4-50M	стр.38	805.3389	стр.81
636.3112	стр.128	654.012/PE	стр.64	655.404020	стр.77	672.DBDDIN	стр.65	688.004	стр.69	749.322/4-50M	стр.38	805.3390	стр.83
636.3112/4	стр.128	654.0120	стр.24,65	655.46010	стр.79	672.D12DIN	стр.65	688.004.R	стр.69	749.332-50M	стр.38	805.3391	стр.83
636.3122	стр.128	654.0125	стр.24,65	655.46011	стр.79	672.D16DIN	стр.65	688.005	стр.69	749.332/4-50M	стр.38	805.3392	стр.83
636.3122/4	стр.128	654.0126	стр.24,65	655.46012	стр.79	672.D24DIN	стр.65	688.005.R	стр.69	749.332-50M	стр.38	805.3393	стр.83
636.3122-012	стр.128	654.015N	стр.64	655.46020	стр.79	673.2008.2	стр.57	688.006	стр.69	749.4000-50M	стр.39	805.3394	стр.83
636.3122-012/4	стр.128	654.015/PE	стр.64	655.46021	стр.79	673.2008B	стр.57	688.204	стр.69	749.444-50M	стр.37	805.3395	стр.83
636.3122-012F2	стр.128	654.0210	стр.65	655.46022	стр.79	673.2012.2	стр.57	688.204.R	стр.69	751.0325-DZ	стр.39	805.3396	стр.83
636.3122-012F2/4	стр.128	654.0220	стр.65	655.46024	стр.79	673.2012B	стр.57	688.205	стр.69	751.1315-BD	стр.39	805.3397	стр.83
636.3122-111	стр.128	654.0320	стр.64	655.46025	стр.79	673.2018.2	стр.57	688.205.R	стр.69	751.7210-DF	стр.39	805.3398	стр.83
636.3122-111/4	стр.128	654.0322	стр.64	655.46090	стр.79	673.2018B	стр.57	688.206	стр.69	770.200	стр.51	805.3399	стр.83
636.3122-111F2	стр.128	654.0324	стр.64	655.5030	стр.77	673.2102B	стр.57	770.298	стр.51	770.298	стр.51	805.5225	стр.81
636.3122-111F2/4	стр.128	654.0326	стр.64	655.503020	стр.77	673.2104B	стр.57	770.299	стр.51	770.299	стр.51	805.5240	стр.81
636.3311	стр.128	654.0330	стр.64	655.5040	стр.77	673.2108B	стр.57	770.400	стр.51	770.400	стр.51	805.5325	стр.81
636.3311/4	стр.128	654.0336	стр.64	655.504015	стр.77	673.2112B	стр.57	770.405	стр.51	770.405	стр.51	805.5340	стр.81
636.3312	стр.128	654.0349	стр.64	655.504020	стр.77	673.2118B	стр.57	770.409	стр.51	770.409	стр.51	805.5412	стр.82
636.3312/4	стр.128	654.0349.0	стр.64	655.504025	стр.77	673.4024.2	стр.57	770.410	стр.51	770.410	стр.51	805.5412.9	стр.83
636.3322-101F2	стр.128	654.0358	стр.64	655.5050	стр.77	673.4024B	стр.57	780.2762	стр.49	780.2762	стр.49	805.5416	стр.82
636.3322-101F2/4	стр.128	654.0359	стр.64	655.505025	стр.77	673.4036.2	стр.57	786.2780	стр.49				

805.5740	ctp.83	820.850	ctp.91	864.2016	ctp.90	D431.100101-1/4	ctp.125	DST4.2012-1	ctp.135	IRSHF32	ctp.89
805.5750	ctp.83	830.30/10	ctp.93	864.2020	ctp.90	D431.101001-1	ctp.125	DST4.2012-3	ctp.135	IRSHF40	ctp.89
805.5763	ctp.83	830.30/10G	ctp.93	864.2025	ctp.90	D431.101001-1/4	ctp.125	DST4.303130-1	ctp.135	IRSHF50	ctp.89
805.5812	ctp.81	830.30/12	ctp.93	864.2032	ctp.90	D431.101001-2	ctp.125	DST4.3032-1	ctp.135		
805.5816	ctp.81	830.30/12G	ctp.93	864.2040	ctp.90	D431.101001-2/4	ctp.125	DST4.3033-1	ctp.135		
805.5820	ctp.81	830.30/14G	ctp.93	864.2050	ctp.90	D431.1011-1	ctp.121	DST4.402210-2	ctp.135		
805.5825	ctp.81	830.30/16G	ctp.93	864.216	ctp.90	D431.1011-1/4	ctp.121	DST4.4033-1	ctp.135		
805.5832	ctp.81	830.30/19G	ctp.93	864.220	ctp.90	D431.1011-2	ctp.121	DST4.6022-1	ctp.135		
805.5840	ctp.81	830.30/22G	ctp.93	864.225	ctp.90	D431.1011-2/4	ctp.121	DST4.6024-1	ctp.135		
805.5850	ctp.81	830.30/26G	ctp.93	864.232	ctp.90	D431.2001-1	ctp.121	DST4.6024-2	ctp.135		
805.5863	ctp.81	830.30/28G	ctp.93	864.240	ctp.90	D431.2001-1/4	ctp.121				
805.5912	ctp.83	830.30/32G	ctp.93	864.250	ctp.90	D431.2001-2	ctp.121				
805.5916	ctp.83	830.30/3-4	ctp.93	864.316	ctp.90	D431.2001-2/4	ctp.121				
805.5920	ctp.83	830.30/3-4G	ctp.93	864.320	ctp.90	D431.2010-1	ctp.121				
805.5925	ctp.83	830.30/5	ctp.93	864.325	ctp.90	D431.2010-1/4	ctp.121				
805.5932	ctp.83	830.30/5G	ctp.93	864.332	ctp.90	D431.2010-2	ctp.121				
805.5940	ctp.83	830.30/6	ctp.93	864.340	ctp.90	D431.2010-2/4	ctp.121				
805.5950	ctp.83	830.30/6G	ctp.93	864.350	ctp.90	D431.3000-1	ctp.121				
805.5963	ctp.83	830.30/7	ctp.93	864.516	ctp.90	D541.100210-1	ctp.126				
805.5965	ctp.83	830.30/7G	ctp.93	864.520	ctp.90	D541.100210-1/4	ctp.126				
805.5967	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.525	ctp.90	D541.100210-2	ctp.126				
805.5969	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.532	ctp.90	D541.100210-2/4	ctp.126				
805.5971	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.540	ctp.90	D541.101110-1	ctp.126				
805.5973	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.550	ctp.90	D541.101110-1/4	ctp.126				
805.5975	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.601	ctp.90	D541.101110-2	ctp.126				
805.5977	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.605	ctp.90	D541.101110-2/4	ctp.126				
805.5979	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.609	ctp.90	D541.200020-2	ctp.126				
805.5981	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.616	ctp.90	D541.200020-2/4	ctp.126				
805.5983	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.620	ctp.90	D541.200110-1	ctp.126				
805.5985	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.625	ctp.90	D541.200110-1/4	ctp.126				
805.5987	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.632	ctp.90	D541.200110-2	ctp.126				
805.5989	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.637	ctp.90	D541.200110-2/4	ctp.126				
805.5991	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.641	ctp.90	D561.0033-1	ctp.122				
805.5993	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.646	ctp.90	D561.0033-1/4	ctp.122				
805.5995	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.655	ctp.90	D561.0033-2	ctp.122				
805.5997	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.657	ctp.90	D561.0033-2/4	ctp.122				
805.5999	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.659	ctp.90	D561.201101-1	ctp.125				
805.6001	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.661	ctp.90	D561.201101-1/4	ctp.125				
805.6003	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.663	ctp.90	D561.201101-2	ctp.125				
805.6005	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.665	ctp.90	D561.201101-2/4	ctp.125				
805.6007	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.716	ctp.90	D561.201102-1	ctp.125				
805.6009	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.720	ctp.90	D561.201102-1/4	ctp.125				
805.6011	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.725	ctp.90	D561.2022-1	ctp.122				
805.6013	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.732	ctp.90	D561.2022-1/4	ctp.122				
805.6015	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.740	ctp.90	D561.2022-2	ctp.122				
805.6017	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.747	ctp.90	D561.2022-2/4	ctp.122				
805.6019	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.750	ctp.90	D561.2022-3/4	ctp.122				
805.6021	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.816	ctp.90	D561.2022-4	ctp.122				
805.6023	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.820	ctp.90	D561.3003-1	ctp.122				
805.6025	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.825	ctp.90	D561.3003-1/4	ctp.122				
805.6027	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.832	ctp.90	D561.3003-2	ctp.122				
805.6029	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	864.840	ctp.90	D561.3003-2/4	ctp.122				
805.6031	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	864.850	ctp.90	D561.3003-3/4	ctp.122				
805.6033	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.603	ctp.90	D561.3003-4	ctp.122				
805.6035	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.604	ctp.90	D561.3003-5	ctp.122				
805.6037	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.606	ctp.90	D561.3003-6	ctp.122				
805.6039	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.608	ctp.90	D561.3003-7	ctp.122				
805.6041	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.610	ctp.90	D561.3003-8	ctp.122				
805.6043	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.612	ctp.90	D561.3003-9	ctp.122				
805.6045	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.614	ctp.90	D561.3003-10	ctp.122				
805.6047	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.616	ctp.90	D561.3003-11	ctp.122				
805.6049	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.618	ctp.90	D561.3003-12	ctp.122				
805.6051	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.620	ctp.90	D561.3003-13	ctp.122				
805.6053	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.622	ctp.90	D561.3003-14	ctp.122				
805.6055	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.624	ctp.90	D561.3003-15	ctp.122				
805.6057	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.626	ctp.90	D561.3003-16	ctp.122				
805.6059	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.628	ctp.90	D561.3003-17	ctp.122				
805.6061	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.630	ctp.90	D561.3003-18	ctp.122				
805.6063	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.632	ctp.90	D561.3003-19	ctp.122				
805.6065	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.634	ctp.90	D561.3003-20	ctp.122				
805.6067	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.636	ctp.90	D561.3003-21	ctp.122				
805.6069	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.638	ctp.90	D561.3003-22	ctp.122				
805.6071	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.640	ctp.90	D561.3003-23	ctp.122				
805.6073	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.642	ctp.90	D561.3003-24	ctp.122				
805.6075	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.644	ctp.90	D561.3003-25	ctp.122				
805.6077	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.646	ctp.90	D561.3003-26	ctp.122				
805.6079	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.648	ctp.90	D561.3003-27	ctp.122				
805.6081	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.650	ctp.90	D561.3003-28	ctp.122				
805.6083	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.652	ctp.90	D561.3003-29	ctp.122				
805.6085	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.654	ctp.90	D561.3003-30	ctp.122				
805.6087	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.656	ctp.90	D561.3003-31	ctp.122				
805.6089	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.658	ctp.90	D561.3003-32	ctp.122				
805.6091	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.660	ctp.90	D561.3003-33	ctp.122				
805.6093	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.662	ctp.90	D561.3003-34	ctp.122				
805.6095	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.664	ctp.90	D561.3003-35	ctp.122				
805.6097	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.666	ctp.90	D561.3003-36	ctp.122				
805.6099	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.668	ctp.90	D561.3003-37	ctp.122				
805.6101	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.670	ctp.90	D561.3003-38	ctp.122				
805.6103	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.672	ctp.90	D561.3003-39	ctp.122				
805.6105	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.674	ctp.90	D561.3003-40	ctp.122				
805.6107	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.676	ctp.90	D561.3003-41	ctp.122				
805.6109	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.678	ctp.90	D561.3003-42	ctp.122				
805.6111	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.680	ctp.90	D561.3003-43	ctp.122				
805.6113	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.682	ctp.90	D561.3003-44	ctp.122				
805.6115	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.684	ctp.90	D561.3003-45	ctp.122				
805.6117	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.686	ctp.90	D561.3003-46	ctp.122				
805.6119	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.688	ctp.90	D561.3003-47	ctp.122				
805.6121	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.690	ctp.90	D561.3003-48	ctp.122				
805.6123	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.692	ctp.90	D561.3003-49	ctp.122				
805.6125	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.694	ctp.90	D561.3003-50	ctp.122				
805.6127	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.696	ctp.90	D561.3003-51	ctp.122				
805.6129	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.698	ctp.90	D561.3003-52	ctp.122				
805.6131	ctp.83,101	830.30/8	ctp.93	865.700	ctp.90	D561.3003-53	ctp.122				
805.6133	ctp.83,101	830.30/8G	ctp.93	865.702	ctp.90	D561.3003-54	ctp.122				
80											

SCAME PARRE S.P.A.

Componenti e sistemi per impianti elettrici

Amministrazione e Uffici commerciali:

Via Costa Erta, 15

Unità produttiva: Via Campignano, 9

24020 Parre (Bg) - ITALY

Tel. 035/705000 s.p. - 12 Linee r.a.

Fax 035/703122

INTERNET: <http://www.scame.com>

E-MAIL: scame@scame.com



ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Данной декларацией мы подтверждаем, что вся продукция SCAME соответствует:

European Directives 2006/95/CE (Директива по низкому напряжению)

European Directives 2004/108/CE (Директива по электромагнитной совместимости)

European Directives 94/9/CE (Директива ATEX)

European Directives 1989/106/CE (Директива по строительным изделиям)

Все изделия SCAME находятся в соответствии с требованиями директив, которые были разработаны и действуют в Европейском Союзе.

Соответствие директивам ЕС обозначено графическим символом «CE» на продуктах и (или) на их упаковке и (или) в руководстве по эксплуатации.

Кроме того, каждый продукт SCAME всегда разрабатывается, изготавливается и испытывается в соответствии с требованиями и нормами ICE, CENELEC и CEI.

Продукты, которые находятся за пределами перечисленных выше стандартов и директив подпадают под:

European Directives 92/59/CE (Директива по общей безопасности продукции)

Parre, 17/02/2015

SCAME PARRE s.p.a.

Технический директор

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Giampiero Camilli".

Ing. Giampiero Camilli

Этот каталог - обзор наиболее продаваемых продуктов компании SCAME PARRE SpA. Для получения более подробной информации о продукции или ее вариантах, новых предложений и усовершенствований, пожалуйста, свяжитесь с официальным импортером.

Компания SCAME оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в свои продукты, упомянутые в этом каталоге без предварительного уведомления.
