





# Кабельная стойка EKL medium

#### Описание

Корпуса из полиэфира выдержали испытания на многих промышленных предприятиях.

Они осуществляют надежную защиту также при использовании в экстремальных условиях окружающей среды, условиях агрессивной химической среды или сильных механических нагрузок.

В нижней части корпуса на торцевых сторонах вставлены резьбовые втулки для крепления несущих реек или монтажных плат.

Крепление корпуса осуществляется через изолированные винтовые каналы вне полости уплотнительной коробки.

## 🔀 Взрывозащита

### Обозначение

€ II 2G EExe II T6

### Сертификаты испытаний

PTB 01 ATEX 1104

### Преимущества

- стойкий к действию химических продуктов
- устойчивый к температурным влияниям
- трудно воспламеним
- применение во взрывоопасных условиях с сопротивлением поверхности  $< 10^9 \, \Omega$
- абсолютно коррозионностойкий
- стойкий к воздействию морской воды

### Технические данные

#### Материал

полиэфир армированный стекловолокном, EN 50014

сопротивление поверхности  $< 10^9 \ \Omega$ 

#### Цвет

RAL 9005, черный

Механическая прочность по EN 50014 Ударная энергия 7 Нм

#### Класс защиты по EN 60529/IEC 60529 IP 66/67

### Кабельный ввод

IP 65

### Подводимое напряжение

240 B/415 B

#### Стандартное уплотнение

EPDM -20 °C до +100 °C Silikon -55 °C до +100 °C

#### Винты крышки

С головкой с крестообразным шлицем из высококачественной стали (+ -)

Таблица выбора							
Краткое обозн.корпуса	Размер корпуса	Клеммы/ сечение	Надпись клемм	Заземляющая клемма/	Резьбовые соединения/ сечение	Диапазон клемм отверстия	→ Номер для заказа
Ex 300	160 x 160 x 90	2/6 mm <sup>2</sup>	L, N	2/6 мм²	1 x M 25	8 до 17 мм 2 х отв.М 20	07-5103-9054
Ex 400 S	160 x 160 x 90	3/6 mm <sup>2</sup>	L1; L2, L3	4/6 mm <sup>2</sup>	1 x M 25	8 до 17 мм 4 х отв.М20	07-5103-9055
Ex 400 D	260 x 160 x 90	6/6 mm <sup>2</sup>	2 x L1; 2 x L2;	кажд. 6/6 мм <sup>2</sup> 2 x L3	1 x M 25	8 до 17 мм 6 х отв.М 20	07-5103-9056

Наконечник холодного кабеля - длина 1,2 м, резьбовое соединение М20

Сечение кабеля 4 мм<sup>2</sup> Сечение кабеля 2,5 мм<sup>2</sup>

No. для заказа 05-0020-0336 No. для заказа 05-0020-0335















