



Корпус подключения EKL light

Преимущества

- стойкий к действию химических продуктов
- устойчивый к температурным влияниям
- трудно воспламеним
- абсолютно коррозионностойкий
- стойкий к воздействию морской воды

Описание

Корпуса из полиэстера выдержали испытания на многих промышленных предприятиях. Они оказывают надежную защиту даже 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.

➔ Технические данные

Материал

армированный стекловолокном полиэфир, EN 50014
сопротивление поверхности > 10¹² Ω

Цвет

RAL 7000/RAL 7001, серый

Механическая прочность

Ударная энергия 7 Нм

Класс защиты по EN 60529/IEC 60529

IP 66/67

Кабельный ввод

IP 65

Подводимое напряжение

240 В/415 В

Стандартное уплотнение

EPDM -20 °С до +100 °С
Силикон -55 °С до +100 °С

Винты крышки

С головкой с крестообразной шлицей из высококачественной стали (+ -)

Таблица выбора

Краткое обозн. корпуса	Размер корпуса	Клеммы/ сечение	Надпись клемм	Заземляющая клемма/ сечение	Резьбовые соединения/ отверстия	Диапазон клемм	➔ Номер для заказа
300	160 x 160 x 90	2/6 мм ²	L, N	2/6 мм ²	1 x M 25 2 x отв. M 20	8 до 17 мм	07-5177-9100
400 S	160 x 160 x 90	3/6 мм ²	L1; L2, L3	4/6 мм ²	1 x M 25 4 x отв. M20	8 до 17 мм	07-5177-9098
400 D	260 x 160 x 90	6/6 мм ²	2 x L1; 2 x L2; 2 x L3	кажд. 6/6 мм ²	1 x M 25 6 x отв. M 20	8 до 17 мм	07-5177-9099

Наконечник холодного кабеля - длина 1,2 м, резьбовое соединение M20

Сечение кабеля 4 мм²

№. для заказа 05-0020-0376

Сечение кабеля 2,5 мм²

№. для заказа 05-0020-0375