



Кабельная стойка EKL light

Преимущества

- стойкий к воздействию 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 по EN 50014

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

No. для заказа 05-0020-0376

Сечение кабеля 2,5 мм²

No. для заказа 05-0020-0375

Корпус подключения 300

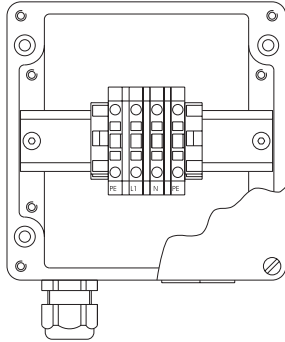
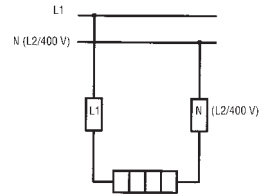


Схема электрических соединений для корпуса подключения 300



Корпус подключения-/запираемый корпус 400S

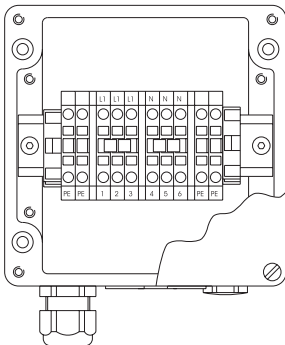
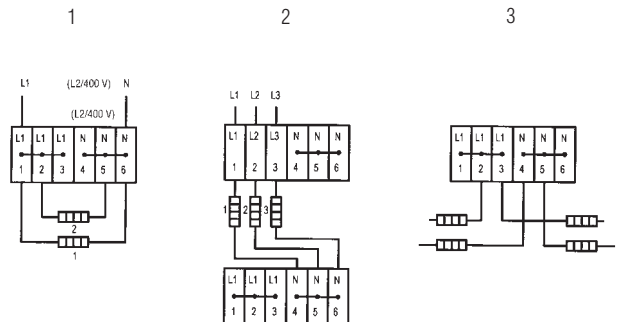


Схема электрических соединений для корпуса подключения 400 S



- 1 Корпус подключения одинарный
- 2 Подключение „звезда“
- 3 Промежуточный корпус

Корпус подключения 400D

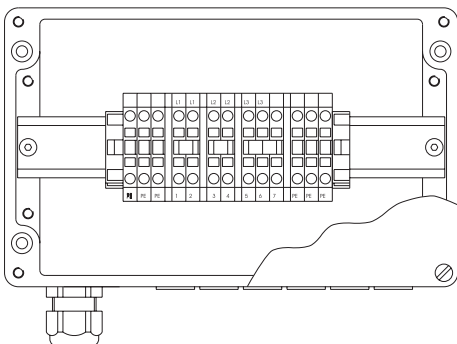
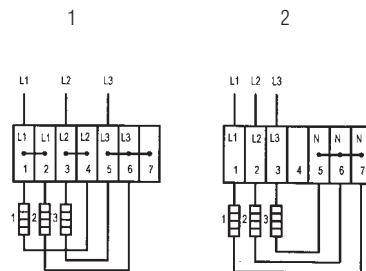


Схема электрических соединений для корпуса подключения 400 D



- 1 Подключение треугольник
- 2 Подключение „звезда“