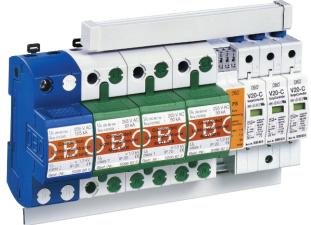
Технический паспорт

OBO BETTERMANN

Арт.-№ 5089611



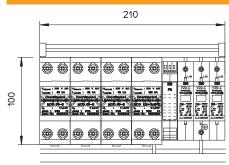
Серия PS...: Protection Set молниеразрядник и разрядник защиты от перенапряжения типа 1+2 (класса B+C) с функциональной телесигнализацией согласно VDE 0675, часть 6-11 (DIN EN 61643-11).

- Токоотводящая способность:100 кА 10/350 µs с допуском ВЕТ.
- Устройство поставляется предварительно смонтированным и готовым к подключению.
- Включ. соединительные перемычки и маркированные соединительные клеммы.
- С функциональной телесигнализацией (беспотенциальным переключающим контактом).
- Для использования в сетях TN-S- и TT.

Примечание: входной предохранитель (макс.) 125 А (необходим только для сетей без предохранителя).



Размеры



Исходные данные

Артикульный №	5089611
Тип	PS4-B+C FS
Обозначение 1	Комплект защитных устройств
Обозначение 2	с дистанц сигнализацией
Размер	255V
Минимальная единица продажи	1,00 Шт.
Bec	214,00 кг/100 шт.

Технический паспорт



Арт.-№ 5089611

Технические характеристики L2 L3 PE SPD согласно EN 61643-11 Тип 1+2 SPD согласно IEC 61643-11 класс I + II Номинальное напряжение 230,00 V Максимальное длительное 255,00 V напряжение АС Максимальное напряжение 255,00 V при длительной нагрузке Максимальное напряжение 255,00 V при длительной нагрузке (L-N) Максимальное напряжение 255,00 V при длительной нагрузке (N-100 кА Номинальный импульсный ток (8/20) Максимальный импульсный 100.00 кА TOK (8/20)Импульсный ток (10/350) 50,00 кА Импульсный ток (10/350) (N-125,00 кА Импульсный ток (10/350) (L-50,00 кА N) Ток грозового разряда 100,00 кА (10/350) [всего] Ток утечки (8/20) [общий] 100,00 кА Уровень защиты <1,3 kB Гашение сопровождающих 25,00 кА токов (eff) [N-PE] Способность гашения тока 12,50 кА последействия leff Время срабатывания <25 нс Максимальный ток 125,00 A предохранителя Диапазон температур -40-+80 °C Исполнение 3+N/PE Исполнение 3-полюсный с NPE; 255V Исполнение 3+NPE IP20 Вид защиты Вид защиты IP 20 Модуль деления ТЕ (17,5 мм) 12 Контакт связи Сечение гибкого 10,00 - 25,00 мм² соединительного кабеля 10,00 - 50,00 мм2 Сечение одножильного соединительного кабеля 10,00 - 35,00 mm² Сечение многожильного соединительного кабеля Сигнализация на приборе оптический