

Технический паспорт

Комплект защиты 4-В + С OS четырехполюсный +
оптический дисплей

Артикульный номер: 5089784



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



- Токоотводящая способность 100 кА 10/350 мкс, проверено ВЕТ
- Смонтирован и готов к подключению, включая соединительные перемычки, соединительные клеммы промаркированы
- Для использования в сетях TN-C

Примечание: Максимальный запас предохранителя (требуется только в том случае, если он еще не доступен в сети) 125 А gL / gG.



Исходные данные

Артикульный номер	5089784
Тип	PS4-B+C OS
Обозначение 1	Комплект защитных устройств
Обозначение 2	4-пол.+оптический индикатор
Производитель	OBO
Размер	255V
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	208 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO ₂ (GWP) от колыбели до ворот	8,3361 кг CO ₂ e / 1 Шт.

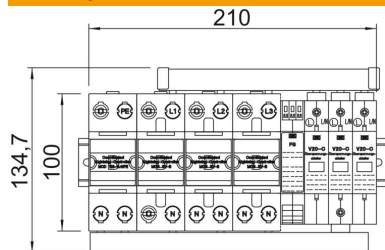
Технический паспорт

Комплект защиты 4-В + С OS четырехполюсный +
оптический дисплей

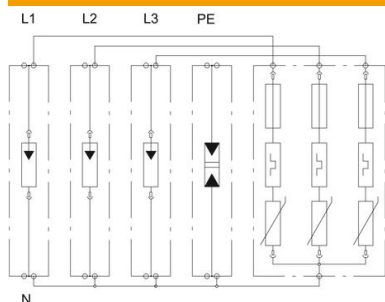
Артикульный номер: 5089784



Размеры



Технические характеристики



Время срабатывания	<25 нс
Исполнение	3+N/PE
Монтажная ширина в единицах шкалы (TE, 17,5 мм)	12
Рабочая температура, макс.	85 С
Рабочая температура, мин.	-40 С
Ток грозового импульса (10/350)	100 кА
Гашение сопровождающих токов (eff) [N-PE]	25 кА
Способность гашения тока последствия Ieff	12,5 кА
Максимальное длительное напряжение АС	255 V
Устойчивость при коротком замыкании	25 кА
Стойкость к коротким замыканиям с максимальной защитой от перегрузки по току со стороны сети	25 кА
Сечение жесткого кабеля (одно-/многожильный) макс.	50 мм ²
Поперечное сечение жесткого провода (одно-/многопроволочный) мин.	10 мм ²
Переход от зоны молниезащиты	0→2
Максимальный ток предохранителя	125
Максимальный ток предохранителя	125 А
Номинальное напряжение АС (50 / 60 Гц)	230 V
Вид защиты	IP20
Уровень защиты	≤1,5 кВ
Сигнализация на приборе	оптический
SPD согласно EN 61643-11	Тип 1+2
SPD согласно IEC 61643-1	класс I + II
Диапазон рабочих температур макс.	85 С
Диапазон рабочих температур мин.	-40 С