Технический паспорт

Разрядник для защиты от перенапряжения 4-полюсный 385 В

Артикульный номер: 5094708



V 20-C/...: Разрядник для защиты от перенапряжения тип 2 (класс C) согласно EN 61643-11 (VDE 0675 часть 6-11).
• для защиты от перенапряжения эквипотенциальное соединение согласно VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
• Разрядная способность до 40 кА (8/20) на полюс
• Разрядник, вставной, с устройством динамического отключения и оптическим функциональным дисплеем
• высокопроизводительная технология варистора

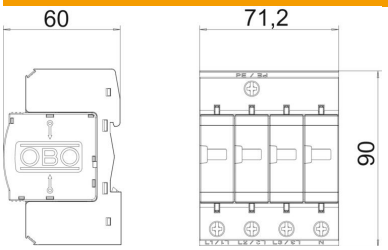
Применение: эквипотенциальное соединение (LPZ 1-2) в главных и вспомогательных распределительных сетях.
* Комплект = верхняя и нижняя часть

Type 2 LPZ 1→2

Исходные данные

Артикульный номер	5094708
Тип	V20-C 4-385
Обозначение 1	Разрядник перенапряжения V20
Обозначение 2	четырехполюсное исполнение
Производитель	OBO
Размер	385V
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	44 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO2 (GWP) от колыбели до ворот	1,6164 кг CO2e / 1 Шт.

Размеры

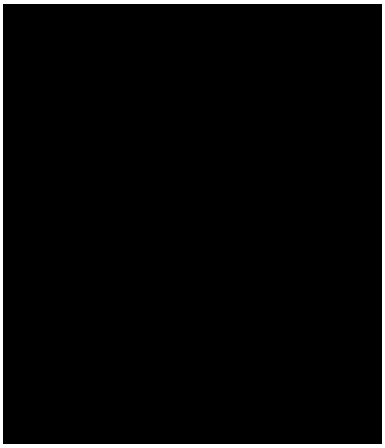


Технический паспорт

Разрядник для защиты от перенапряжения 4-полюсный 385 В

Артикульный номер: 5094708

Технические характеристики



Импульсный ток (8/20) [всего]	80 кА
Время срабатывания	<25 нс
Продувающий	нет
Исполнение	4-полюсный
Исполнение	4
Монтажная ширина в единицах шкалы (TE, 17,5 мм)	4
Рабочая температура, макс.	80 C
Рабочая температура, мин.	-40 C
Дистанционная сигнализация	нет
Максимальное длительное напряжение AC	385 V
Интегрированный входной предохранитель	нет
Сечение жесткого кабеля (одно-/многожильный) макс.	35 мм²
Поперечное сечение жесткого провода (одно-/многопроволочный) мин.	2,5 мм²
Переход от зоны молниезащиты	1→2
Максимальный ток предохранителя	125
Максимальный ток предохранителя	125 A
Максимальный импульсный ток (8/20)	40 кА
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Номинальный импульсный ток (8/20)	20 кА
Номинальное напряжение AC (50 / 60 Гц)	350 V
Топография сети	TN
Класс проверки, тип 2	да
Соответствует требованиям Директивы ROHS	да
Вид защиты	IP20
Уровень защиты	≤1,7 кВ
Сигнализация на приборе	оптический
SPD согласно EN 61643-11	Тип 2
SPD согласно IEC 61643-1	класс II
Диапазон рабочих температур макс.	80 C
Диапазон рабочих температур мин.	-40 C