Технический паспорт

CombiController V50, верхняя часть 280 В

Артикульный номер: 5093724



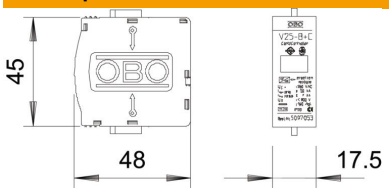
Вставки V 50-B+C/0 для комбинированных разрядников и разрядников типа 1+2:
• вставка легко устанавливается в основание без возникновения перебоев напряжения, при установке не требуется инструментов;
• с термическим и динамическим предохранителем, с оптической индикацией неисправностей;
• высокая электрическая проводимость и длительный срок службы.
Крышка

Type 1+2 LPZ 0→2

Исходные данные

Артикульный номер	5093724
Тип	V50-B+C 0-280
Обозначение 1	Молниеразрядник V50
Обозначение 2	верхняя часть
Производитель	OBO
Размер	280V
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	8 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO2 (GWP) от колыбели до ворот	0,1672 кг CO2e / 1 Шт.

Размеры



Технический паспорт

CombiController V50, верхняя часть 280 В

Артикульный номер: 5093724

Технические характеристики



Импульсный ток (8/20) [всего]	30 кА
Время срабатывания	<25 нс
Продувающий	нет
Исполнение	1-полюсный, верхняя часть
Исполнение	1
Монтажная ширина в единицах шкалы (TE, 17,5 мм)	1
Рабочая температура, макс.	80 C
Рабочая температура, мин.	-40 C
Ток грозового импульса (10/350)	12,5 кА
Ток грозового разряда (10/350) [всего]	12,5 кА
Дистанционная сигнализация	нет
Максимальное длительное напряжение AC	280 V
Максимальное длительное напряжение DC	350 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	0→2
Максимальный ток предохранителя	125
Максимальный ток предохранителя	125 A
Максимальный импульсный ток (8/20)	50 кА
Вид монтажа	на элементе основания
Номинальный импульсный ток (8/20)	30 кА
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [L–N]	30 кА
Номинальное напряжение AC (50 / 60 Гц)	230 V
Конфигурация сети DC	нет
Конфигурация сети IT	нет
Конфигурация сети, иная	нет
Конфигурация сети TN	нет
Конфигурация сети TN-C	нет
Конфигурация сети TN-C-S	нет
Конфигурация сети TN-S	нет
Конфигурация сети TT	нет
Количество полюсов	1
Соответствует требованиям Директивы ROHS	да
Вид защиты	IP20
Уровень защиты	≤1,3 кВ
Уровень защиты (L-N)	≤1,3
Уровень защиты [N–PE]	1,5 кВ
Сигнализация на приборе	оптический
SPD согласно EN 61643-11	Тип 1+2
SPD согласно IEC 61643-1	класс I + II

Технический паспорт

CombiController V50, верхняя часть 280 B

Артикульный номер: 5093724

Технические характеристики



Диапазон рабочих температур макс.	80 C
Диапазон рабочих температур мин.	-40 C