

Технический паспорт

УЗИП для 2-полюсных сетей 230 В переменного тока, с дистанционной сигнализацией
Артикульный номер: 5097858



Устройство защиты от перенапряжений/Высокочувствительная сетевая защита тип 3 согласно ГОСТ IEC 61643-11-2013 с дистанционной сигнализацией

- С дистанционной сигнализацией, беспотенциальный переключающий контакт для контроля рабочего состояния
- Подходит для сетей с переменным током
- С оптической индикацией рабочего состояния
- с соединительными клеммами для удобного, безболтового монтажа
- компактный размер 17,5мм
- Y-образная схема подключения

Применение: Универсальное использование на 35мм DIN рейке в стандартном корпусе распределителя.



Исходные данные

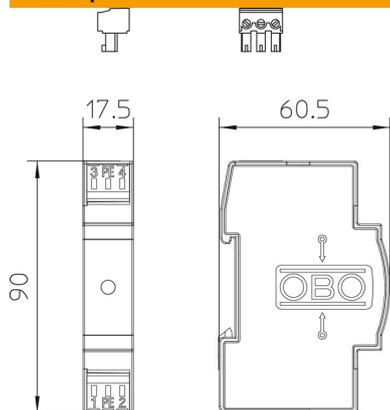
Артикульный номер	5097858
Тип	VF230-AC-FS
Обозначение 1	Грозозащитный барьер
Обозначение 2	с дистанц сигнализацией
Производитель	OBO
Размер	230V AC
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	6,91 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO ₂ (GWP) от колыбели до ворот	0,8639 кг CO ₂ e / 1 Шт.

Технический паспорт

УЗИП для 2-полюсных сетей 230 В переменного тока, с дистанционной сигнализацией
Артикульный номер: 5097858



Размеры



Технические характеристики

Время срабатывания	<25 нс
Продувающий	нет
Монтажная ширина в единицах шкалы (TE, 17,5 мм)	1
Рабочая температура, макс.	80 C
Рабочая температура, мин.	-40 C
Проверенная на взрывозащищенность конструкция	нет
Дистанционная сигнализация	да
Контакты дистанционной сигнализации	Переключающий контакт
Общий уровень защиты [L-PE]	1500 кВ
Максимальное длительное напряжение АС	255 V
Поперечное сечение гибкого провода (тонкожильный) мин.	2,5 мм ²
Сечение жесткого кабеля (одно-/многожильный) макс.	2,5 мм ²
Поперечное сечение жесткого провода (одно-/многопроволочный) мин.	0,14 мм ²
Переход от зоны молниезащиты	2→3
Максимальный импульсный ток (8/20)	7 кА
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Номинальный импульсный ток (8/20)	2,5 кА
Номинальное напряжение АС (50 / 60 Гц)	230 V
Топография сети	прочее
ОВО_номинальный ток нагрузки (входной/выходной зажим)	20 A
Количество полюсов	3
Класс проверки, тип 3	да
Вид защиты	IP20
Уровень защиты	≤1,0

Технический паспорт

УЗИП для 2-полюсных сетей 230 В переменного тока, с дистанционной сигнализацией

Артикульный номер: 5097858



Технические характеристики

	Уровень защиты (L-N)	≤1000
	Уровень защиты [N-PE]	1,4 кВ
	Уровень защиты жила – жила	<1060 V
	Уровень защиты жила – земля	<1400 V
	Сигнализация на приборе	оптический
	SPD согласно EN 61643-11	Тип 3
	SPD согласно IEC 61643-1	класс III
	Тип прокладки проводов для приборов защиты от перенапряжений	Питающая линия перем. тока