

Технический паспорт

Вставка УЗИП V20, 280 В

Арт.-№ 5095364

OBO
BETTERMANN

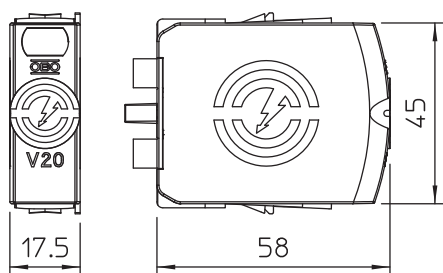


Вставки, разрядники для защиты от перенапряжений, тип 2

- для защиты от перенапряжений-уравнивания потенциалов в соответствии с VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44);
- токоотводящая способность до 40 кА (8/20) на полюс за счет высокопроизводительных варисторов;
- модульная штекерная вставка с динамическим устройством разъединения и оптической индикацией статуса;
- блокировка с защитой от вибрации и кодировка напряжения;
- полимерный материал в соответствии с UL 94 V-0.



Размеры



Исходные данные

Артикулный №	5095364
Тип	V20-0-280
Обозначение 1	Разрядник перенапряжения V20
Обозначение 2	верхняя часть
Размер	280V
Минимальная единица продажи	1,00 Шт.
Вес	5,00 кг/100 шт.

Технический паспорт

Вставка УЗИП V20, 280 В

Арт.-№ 5095364

OBO
BETTERMANN

Технические характеристики



SPD согласно EN 61643-11	Тип 2
SPD согласно IEC 61643-11	класс II
УЗИП согласно UL 1449	Тип 4
Класс проверки, тип 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Номинальное напряжение AC (50 / 60 Гц)	230,00 V
Максимальное длительное напряжение AC	280,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке (L-N)	280,00 V
Номинальный импульсный ток (8/20)	20,00 кА
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [L-N]	20,00 кА
Максимальный импульсный ток (8/20)	40,00 кА
Максимальный импульсный ток утечки (8/20 См) [L-N]	40,00 кА
Уровень защиты	1,30 кВ
Уровень защиты (L-N)	1,30 кВ
Остаточное напряжение [L-N] @ 1 кА	0,8 кВ
Остаточное напряжение [L-N] @ 5 кА	1,0 кВ
Время срабатывания [L-N]	25 нс
Время срабатывания [N-PE]	100 нс
Устойчивость к коротким замыканиям при максимальной защите тока	50 кА eff
Устойчивый к короткому замыканию	<input checked="" type="checkbox"/>
Температурный диапазон	-40+80 °C
Влажность воздуха	5,00 - 95,00 %
Отображение функций/дефектов	Оптический
Порты	УЗИП с отдельным портом
Исполнение	1
Количество полюсов	1,00
Вид монтажа	на элементе основания
Материал корпуса	РА UL 94 V-0
Место установки	Внутреннее помещение
Вид защиты	IP20
Минимальный интервал	1,50 мм
Допуски	UL
Ток провода защитного заземления	< 250 μА
Продувающий	<input type="checkbox"/>
Типоразмер	1 TE
Дистанционная сигнализация	<input type="checkbox"/>
Интегрированный входной предохранитель	<input type="checkbox"/>
Сигнализация на приборе	оптический