Технический паспорт Вставка УЗИП V50, 385 В

Арт.-№ 5093510





Вставка для молниезащитного комбинированного разрядника, тип 1+2

- Для молниезащитного уравнивания потенциалов согласно VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Способность токоотведения 12,5 kA (10/350) на полюс
- Модульный вставной разрядник с динамическим устройством отключения и оптической индикацией статуса
- Блокировка с защитой от вибраций и кодированием напряжения
- Полимерный материал в соответствии с UL 94 V-0









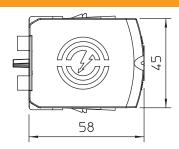






Размеры





Исходные данные

Артикульный №	5093510
Тип	V50-0-385
Обозначение 1	Молниеразрядник V50
Обозначение 2	верхняя часть
Размер	385V
Минимальная единица	1,00 Шт.
продажи	
Bec	10.51 кг/100 шт.

Технический паспорт Вставка УЗИП V50, 385 В



Арт.-№ 5093510

Технические характеристики SPD согласно EN 61643-11 Тип 1+2 SPD согласно IEC 61643-11 класс I + II УЗИП согласно UL 1449 350,00 V Номинальное напряжение АС (50 / 60 Гц) Максимальное длительное 385,00 V напряжение АС Максимальное напряжение 385.00 V при длительной нагрузке (L-N) 50,00 Гц Номинальная частота Номинальный импульсный 30,00 кА ток (8/20) Номинальный импульсный 30,00 кА ток утечки (8/20 мкс) [L-N] Максимальный импульсный 50,00 кА (8/20) Максимальный импульсный 50,00 кА ток утечки (8/20 См) [L-N] Ток грозового импульса 12,50 кА (10/350)Ток грозового разряда 12,50 кА (10/350 μs) [L-N/PE] 1,70 кВ Уровень защиты 1.70 kB Уровень защиты (L-N) Остаточное напряжение [L-N] 1,1 kB @ 1 KA Остаточное напряжение [L-N] @ 5 кА Остаточное напряжение [L-N] 1,2 кВ @7кА Остаточное напряжение [L-N] 1,3 кВ @ 12,5 кА Время срабатывания 25 нс Время срабатывания [L-N] 25 нс Максимальный ток 160 A gL/gG предохранителя Устойчивость к коротким 50 kA eff замыканиям при максимальной защите тока Напряжение TOV [L-N] - fail 670,00 V safe mode - 120 мин Напряжение TOV [L-N] - with-510,00 V stand mode - 5 c -40-+80 °C Температурный диапазон Влажность воздуха 5,00 - 95,00 % Отображение Оптический функций/дефектов Порты УЗИП с отдельным портом Исполнение 1,00 Количество полюсов Сечение в месте соединения $1,50 \text{ }\text{MM}^2$ (мин.) Сечение в месте соединения 35,00 mm² (Makc.) Сечение в месте соединения 16,00 AWG (MИН.) Сечение в месте соединения 2,00 AWG (макс.) Момент вращения 4,00 Нм

Крутящий момент

35,00 Lbs

Технический паспорт Вставка УЗИП V50, 385 В



Арт.-№ 5093510

Технические характеристики

Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Материал корпуса	PA UL 94 V-0
Место установки	Внутреннее помещение
Вид защиты	IP20
Минимальный интервал	1,50 мм
Сечение соединительного провода клемм дистанционной сигнализации	0,5-1,5 mm ²
Сечение соединительного провода клемм дистанционной сигнализации	21-16 AWG
Крутящий момент для зажима FM	0,20 Нм
Крутящий момент для зажима FM	1,70 Lbs
Ток провода защитного заземления	< 800 Αμ
Продувающий	
Типоразмер	1 TE
Дистанционная сигнализация	
Интегрированный входной предохранитель	
Макс. поперечное сечение гибкого провода (тонкожильный)	35,00 мм²
Макс. поперечное сечение жесткого провода (одно-/многожильный)	35,00 мм²
Сечение гибкого(тонкожильного) провода	1,50 - 35,00 мм ²
Сечение гибкого (тонкожильного) провода	16,00 - 2,00 AWG
Сечение жесткого провода (одно-/многожильного)	16,00 - 2,00 AWG
Сечение жесткого провода (одно-/многожильного)	1,50 - 35,00 мм²
Сигнализация на приборе	оптический