Технічний паспорт

Комбінований SPD, змінна вставка

Артикули: 5096822

Комбінований SPD, тип 1+2

- Витримуванй імпульсний струм 50 кА (10/350)
- Рівень захисту < 1,7 кВ
- Здатність до гасіння супроводжуючих струмів мережі 10 кА
- В закритому корпусі для уникнення іскріння

Застосування: промислові будівлі та будівлі з системою зовнішнього блискавкозахисту класу I-IV.

Type 1+2 | LPZ 0→2 | 230/400 V System

Основні дані

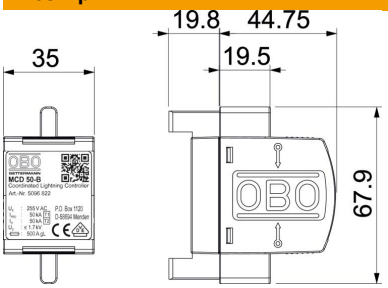
Артикули	5096822
Позначення 1	Обмежувач перенапруг
Позначення 2	змінна вставка
Виробник	OBO
Розмір	255V
Мінімальна одиниця продажу VK	1
Одиниця вимірювання	Шт.
Маса	19,2 kg
Одиниця ваги	кг/% пара

Технічний паспорт

Комбінований SPD, змінна вставка

Артикули: 5096822

Розміри



Довжина	100 mm
Ширина	35 mm
Висота	69 mm

Технічні характеристики

[redacted]

Сумарний розрядний струм (8/20 мкс)	50 kA
Час реагування	<100 ns
Продувний	ні
Конструкція	1-полярна верхня частина; 255V
Виконання полюсів	1
Ширина в секціях (TE, 17,5mm)	2
макс. робоча температура	85 °C
мін. робоча температура	-40 °C
Імпульсний струм блискавки (10/350 мкс)	50 kA
Імпульсний струм блискавки (10/350) [загальний]	50 kA
Дистанційна сигналізація	ні
Здатність гасити супроводжуючий струм Ieff	10
Максимальна робоча напруга (L-N)	255 V
Найвища напруга при тривалому навантаженні (N-PE)	255 V
Максимальна робоча напруга AC	255 V
Стійкість до короткого замикання	10 kA
Стійкість до коротких замикань з макс. захистом від надструмів зі сторони мережі	10 kA
Макс. діаметр монтажного проводу (з однією/багатьма жилами)	50 mm²
Мінімальний діаметр монтажного проводу (з однією/багатьма жилами)	10 mm²
ЗЗБ	0→2
Макс. захист від надструмів зі сторони мережі	500
Максимальне запобігання	500 A
Спосіб монтажу	на основному елементі
Номінальний розрядний струм (8/20 мкс)	50 kA
Номінальний розрядний струм (8/20 мкс) [L-N]	50 kA
Номінальна напруга AC (50/60 Гц)	230 V

Технічний паспорт

Комбінований SPD, змінна вставка

Артикули: 5096822

Технічні характеристики

[redacted]

Тип мережі	Прочее
Конфігурація мережі DC	ні
Конфігурація мережі IT	ні
Інша конфігурація мережі	ні
Конфігурація мережі TN	так
Конфігурація мережі TN-C	так
Конфігурація мережі TN-C-S	так
Конфігурація мережі TN-S	так
Конфігурація мережі TT	так
OBO_Номінальний струм навантаження (вхідна/вихідна клема)	125 A
Кількість полюсів	1
Клас випробування, тип 1	так
Клас випробування, тип 2	так
Рівень захисту	IP20
Рівень захисту:	≤1,7
Рівень захисту [L-N]:	≤1,7
Сигналізація на прилад	немає
Клас вимог згідно EN 61643-11	Тип 1+2
SPD згідно з IEC 61643-1	клас I+II
Дозволи	VDE