

Техническа спецификация

Разрядник за пренапрежение V10 3-полюсен + NPE 280 V

Каталожен номер: 5094920



Разрядник за пренапрежение Тип 2 + 3

- Комплект горна и долна част, предварително монтиран и готов за присъединяване
- подходящ за мрежови системи TN-S и TT
- вкл. термично и динамично разединяване
- с оптична сигнализация за дефект
- висока токопроводимост и дълготрайност
- обозначени контакти

Приложение: Жилищни и еднофамилни сгради



Основни данни

Каталожен номер	5094920
Тип	V10-C 3+NPE
Наименование 1	SurgeController V10
Наименование 2	3+1 Изпълнение
Производител	OVO
Размери	280V
Най-малка продажна единица	1
Количествена единица	брой
Тегло	37,8 кг
Единица тегло	kg/100 чифт

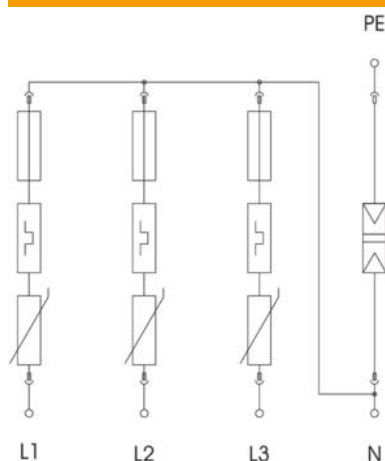
Техническа спецификация

Разрядник за пренапрежение V10 3-полюсен + NPE 280 V

Каталожен номер: 5094920



Технически данни



Разряден ток (8/20 μ s) [общо]	40 кА
Време на действие	<25 ns
Продухващ	не
Изпълнение на полюсите	3+N/PE
Монтажна ширина в делителни единици (ДЕ, 17,5 mm)	4
Експлоатационна температура макс.	80 °C
Експлоатационна температура мин.	-40 °C
Дистанционна сигнализация	не
Максимално продължително напрежение (N-PE)	255 V
Максимално продължително напрежение AC	280
Сечение на твърд проводник (едно/многожилен) макс.	35 mm ²
Сечение на твърд проводник (едно/многожилен) мин.	2,5 mm ²
LPZ (Lightning Protection Zone)	1→3
Макс. защита от свръх-ток в мрежата	125
Макс. допълн. предпазител	125 A
Максимален разряден ток (8/20 μ s)	20 кА
Максимален разряден ток (8/20 μ s) [L-N]	20 кА
Максимален разряден ток (8/20 μ s) [N-PE]	50 кА
Вид монтаж	Профилна шина 35 mm
Номинален разряден ток (8/20 μ s)	10 кА
Номинален утечен ударен ток (8/20) (L-N)	10 кА
Номинален ударен ток (8/20) (N-PE)	30 кА
Номинално напрежение AC (50/60 Hz)	230 V
Във вид на мрежа	Други
Мрежа TN	да
Мрежа TN-C-S	да
Мрежа TN-S	да
Мрежа TT	да
Клас на изпитване тип 2	да
Степен на защита	IP20
Ниво на защита	$\leq 1,1$
Ниво на защита [N-PE]	1,2 kV
Сигнализиране в устройството	оптична
SPD по EN 61643-11	Тип 2+3
SPD по IEC 61643-1	class II+III