

Техническа спецификация

Сменяема част V50 280 V

Каталожен номер: 5093508



Сменяема част, комбиниран разрядник тип 1+2

- за изравняване на потенциала от мълнии по VDE 0185-305 (IEC 62305)
- способност за отвеждане 12,5 kA (10/350) на PoI
- модулна сменяема част с динамично разединяване и оптична индикация на статуса
- с вибрационна защита и кодиране на напрежението
- пластмаса по UL 94 V-0



Основни данни

Каталожен номер	5093508
Тип	V50-0-280
Наименование 1	CombiController V50
Наименование 2	горна част
Производител	OBO
Размери	280V
Най-малка продажна единица	1
Количествена единица	брой
Тегло	8,5 кг
Единица тегло	kg/100 чифт

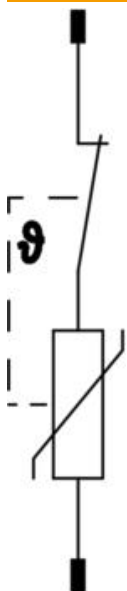
Техническа спецификация

Сменяема част V50 280 V

Каталожен номер: 5093508



Технически данни



Сечение на захранващия кабел (мин.)	1,5 mm ²
Сечение на захранващия кабел FM клеми макс.	16 AWG
Сечение на захранващия кабел FM клеми макс.	1,5 mm ²
Сечение на захранващия кабел FM клеми мин.	21 AWG
Сечение на захранващия кабел FM клеми мин.	0,5 mm ²
Време на задействане	<25 ns
Време на реагиране [L-N]	25 ns
Продухващ	не
Изпълнение на полюсите	1
Монтажна ширина в делителни единици (ДЕ, 17,5 mm)	1
Експлоатационна температура макс.	80 °C
Експлоатационна температура мин.	-40 °C
Ударни импулси от гръмотевици (10/350 µs)	12,5 kA
Ударни импулси от гръмотевици (10/350 µs) [L-N/PE]	12,5 kA
Въртящ момент:	35 Lbs
Въртящ момент:	4 Nm
Въртящ момент за FM клеми	1,7 Lbs
Въртящ момент за FM клеми	0,2 Nm
Място на монтаж	Вътрешно помещение
Дистанционна сигнализация	не
Индикатор функции/дефекти	оптична
Материал корпус	PA UL 94 V-0
Максимално продължително напрежение (L-N)	280 V
Максимално продължително напрежение AC	280
Интегриран резервен предпазител	не
Устойчивост на късо съединение при макс. защита от пренапрежение в мрежата	50 kA eff
Напречно сечение на проводника, гъвкав (тънкожилен) макс.	35 mm ²
Напречно сечение на проводника, гъвкав (тънкожилен) макс.	2 AWG
Сечение на проводника, гъвкав (тънкожилен) мин.	16 AWG
Сечение на проводника, гъвкав (тънкожилен) мин.	1,5 mm ²
Сечение на твърд проводник (едно/многожилен) макс.	2 AWG
Сечение на твърд проводник (едно/многожилен) макс.	35 mm ²
Сечение на твърд проводник (едно/многожилен) мин.	16 AWG
Сечение на твърд проводник (едно/многожилен) мин.	1,5 mm ²
Влажност на въздуха макс.	95 %
Влажност на въздуха мин.	5 %
Макс. защита от свръх-ток в мрежата	160 A gL/gG
Макс.допълн.предпазител	160 A
Максимален разряден ток (8/20 µs)	50 kA
Максимален разряден ток (8/20 µs) [L-N]	50 kA
Минимално разстояние	1,5 mm
Вид монтаж	Профилна шина 35 mm
Номинален разряден ток (8/20 µs)	30 kA
Номинален утечен ударен ток (8/20) (L-N)	30 kA
Номинална честота	50 Hz

Техническа спецификация

Сменяема част V50 280 V

Каталожен номер: 5093508

