Karta charakterystyki technicznej

Wkładka ogranicznika V25, 280 V

Numery katalogowe: 5097053



Wkładka ogranicznika przepięć Typu 1+2

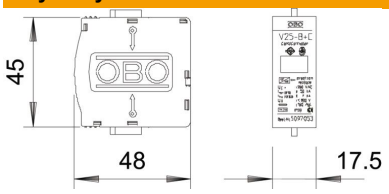
- możliwość wyjmowania wkładek bez używania dodatkowych narzędzi
- ogranicznik z dynamicznym elementem odłączającym i optyczną sygnalizacją uszkodzenia
- Wysoka przewodność elektryczna i długa żywotność

Type 1+2 LPZ 0→2

Dane podstawow

Numery katalogowe	5097053
Typ	V25-B+C 0-280
Oznaczenie 1	Ogranicznik przepięć V25
Oznaczenie 2	wkładka
Wytwórca	OBO
Wymiar	280V
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	9,5 kg
Jednostka masy	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	0,1739 kg CO2e / 1 Sztuka

Wymiary

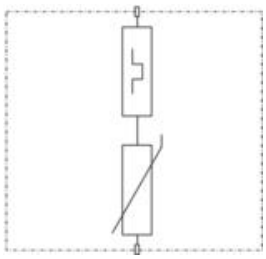


Karta charakterystyki technicznej

Wkładka ogranicznika V25, 280 V

Numery katalogowe: 5097053

Dane techniczne



Prąd wyładowczy (8/20 µs) [łącznie]	30 kA
Czas zadziałania	<25 ns
Wydmuchowy	brak
Wykonanie	1-biegunowa, wkładka; 280V
Liczba biegunów	1
Szerokość montażowa w jednostkach podziału (TE, 17,5 mm)	1
Temperatura eksploatacji maks.	80 °C
Temperatura eksploatacji min.	-40 °C
Prąd impulsowy (10/350 µs)	7 kA
Prąd impulsowy (10/350) [łącznie]	7 kA
zdalna sygnalizacja	brak
najwyższe napięcie ciągłe AC	280 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	350 V
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielożyłowego) maks.	35 mm²
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielożyłowego) min.	2,5 mm²
LPZ	0→2
Maks. zabezpieczenie nadprądowe po stronie sieci	160
Maksymalne zabezpieczenie	160 A
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs)	50 kA
Sposób montażu	na elemencie podstawowym
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 µs)	30 kA
Napięcie znamionowe AC (50 / 60 Hz)	230 V
Kształt sieci	inne
Liczba biegunów	1
Zgodny z RoHS	tak
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony	≤0,9 kV
Sygnalizacja	optyczna
SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 1+2
SPD zgodnie z IEC 61643-1	klasa I+II
Zakres temperatur maks.	80 °C
Zakres temperatur min.	-40 °C