Karta charakterystyki technicznej

Wkładka ogranicznika przepięć 280 V

Numery katalogowe: 5099609



Wkładka ogranicznika przepięć typu 2

• Wkładkę można umieścić w podstawie ogranicznika bez używania dodatkowych narzędzi
• Ogranicznik z dynamicznym elementem odłączającym oraz optyczna sygnalizacja uszkodzenia
• Wysoka przewodność elektryczna i długa żywotność
* Komplet = wkładka i podstawa

Type 2 LPZ 1→2

Dane podstawow

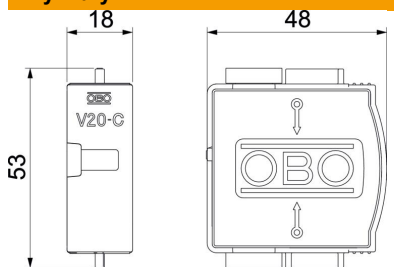
Numery katalogowe	5099609
Typ	V20-C 0-280
Oznaczenie 1	Ogranicznik przepięć V20
Oznaczenie 2	wkładka
Wytwórca	OBO
Wymiar	280V
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	8,5 kg
Jednostka masy	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	0,1668 kg CO2e / 1 Sztuka

Karta charakterystyki technicznej

Wkładka ogranicznika przepięć 280 V

Numery katalogowe: 5099609

Wymiary



Dane techniczne

Prąd wyładowczy (8/20 µs) [łącznie]	20 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
zdalna sygnalizacja	brak
najwyższe napięcie ciągłe AC	280 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	350 V
Zintegrowane zabezpieczenie wstępne	brak
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielożyłowego) maks.	35 mm²
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielożyłowego) min.	2,5 mm²
LPZ	1→2
Maks. zabezpieczenie nadprądowe po stronie sieci	125
Maksymalne zabezpieczenie	125 A
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs)	40 kA
Sposób montażu	na elemencie podstawowym
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 µs)	20 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20µs) [L-N]	20 kA
Napięcie znamionowe AC (50 / 60 Hz)	230 V
Kształt sieci	TN
Klasa testu Typ 2	tak
Zgodny z RoHS	tak
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony	≤1,3 kV
Sygnalizacja	optyczna
SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 2
SPD zgodnie z IEC 61643-1	klasa II
Zakres temperatur maks.	80 °C
Zakres temperatur min.	-40 °C