

# 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 optyczną sygnalizacją uszkodzenia
  - Wysoka przewodność elektryczna i długa żywotność
- \* Komplet = wkładka i podstawa



### 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 wagi	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	0,1668 kg CO2e / 1 Sztuka

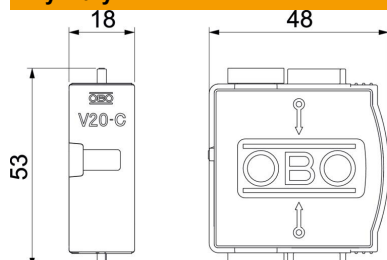
# Karta charakterystyki technicznej

## Wkładka ogranicznika przepięć 280 V

Numery katalogowe: 5099609



### Wymiary



### Dane techniczne

Prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [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 elastycznego (cienkożyłowy) min.	25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielżyłowego) maks.	35 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielżyłowego) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	1→2
Maks. zabezpieczenie nadprądowe po stronie sieci	125
Maksymalne zabezpieczenie	125 A
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s)	40 kA
Sposób montażu	na elemencie podstawowym
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s)	20 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [L-N]	20 kA
Napięcie znamionowe AC (50 / 60 Hz)	230 V
Kształt sieci	TN
Klasa testu Typ 2	tak
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony	≤1,3
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