

Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć V10, 3-polowy + NPE, 320 V

Numery katalogowe: 5094924



Ogranicznik przepięć Typu 2+3

- Kompletnie urządzenie, składające się z podstawy i wkładek, wstępnie zmontowane i gotowe do podłączenia
- Dedykowany do systemów sieciowych TN-S i TT
- Zawiera termiczne i dynamiczne urządzenie odłączające
- Z optyczną sygnalizacją uszkodzenia
- Wysoka przewodność elektryczna i długa żywotność
- Oznaczone połączenia

Przykład zastosowania: budynki mieszkalne, domy jednorodzinne



Dane podstawow

Numery katalogowe	5094924
Typ	V10-C 3+NPE-320
Oznaczenie 1	Ogranicznik przepięć V10
Oznaczenie 2	Wersja 3+1
Wytwórca	OBO
Wymiar	320V
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	39 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.

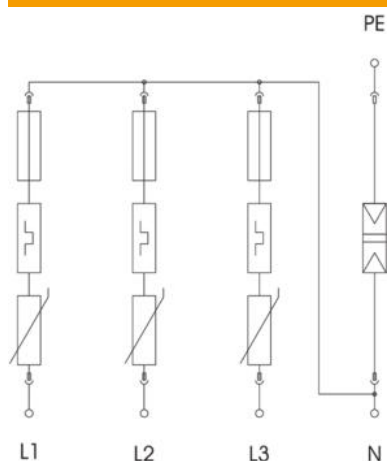
Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć V10, 3-polowy + NPE, 320 V



Numery katalogowe: 5094924

Dane techniczne



Prąd wyładowczy (8/20 μ s) [łączenie]	40 kA
Czas zadziałania	<25 ns
Wydmuchowy	brak
Wykonanie	1+NPE
Liczba biegunów	3+N/PE
Szerokość montażowa w jednostkach podziału (TE, 17,5 mm)	4
Temperatura eksploatacji maks.	80 °C
Temperatura eksploatacji min.	-40 °C
zdalna sygnalizacja	brak
najwyższe napięcie ciągle AC	320
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielofazowego) maks.	35 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielofazowego) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→3
Maks. zabezpieczenie nadprądowe po stronie sieci	125
Maksymalne zabezpieczenie	125 A
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μ s)	20 kA
Sposób montażu	Szyna kołpakowa 35 mm
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s)	10 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) [L-N]	10 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) [N-PE]	30 kA
Napięcie znamionowe AC (50 / 60 Hz)	320 V
Kształt sieci	inne
Kształt sieci TN	tak
Kształt sieci TN-C-S	tak
Kształt sieci TN-S	tak
Kształt sieci TT	tak
Klasa testu Typ 2	tak
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony	$\leq 1,2$
Sygnalizacja	optyczna
SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 2+3
SPD zgodnie z IEC 61643-1	klasa II+III