

Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć kombi, 1-biegunowy NPE



Nr kat. 5096865



Ogranicznik przepięć Typu 1+2, N-PE, do zastosowania w układach sieci TN-S i TT.

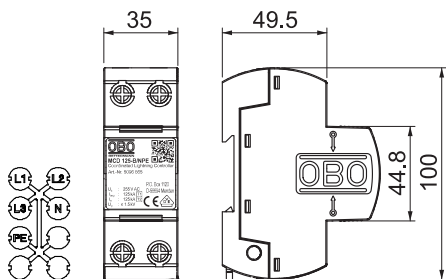
MCD 125-B / NPE: Skoordynowany iskiernik N-PE typu 1 + 2 zgodnie z EN 61643-11. Dla strefy 0 do 2 (LPZ) zgodnie ze strefową koncepcją ochrony odgromowej zgodnie z IEC 61312-1 lub VDE 0185-305.

- Wydajność ogranicznika 125 kA (10/350 μs)
- Zgodny z VDE-AR-N 4100
- Zawiera zaślepki wtykowe do identyfikacji połączeń
- Poziom ochrony <1,5 kV, umożliwia bezpieczną ochronę urządzeń końcowych
- Zamknięty, bezwydechowy iskiernik

Zastosowanie: Zakłady i budynki przemysłowe z zewnętrzną ochroną odgromową klas I do IV.



Wymiary



Długość	100,00 mm
Szerokość	35,00 mm
Wysokość	69,00 mm

Dane podstawowe

Nr kat.	5096865
Typ	MCD 125-B NPE
Oznaczenie 1	Coordinated Lightning Controller
Oznaczenie 2	do N do PE
Wymiar	255V
Najmniejsza jednostka sprzedaży (MOQ)	1 szt.
Waga	46,50 kg/100 szt.

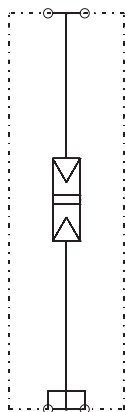
Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć kombi, 1-biegunowy NPE



Nr kat. 5096865

Dane techniczne



SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 1+2
SPD zgodnie z IEC 61643-11	klasa I+II
Klasa testu Typ 1	<input checked="" type="checkbox"/>
Klasa testu Typ 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Napięcie znamionowe	230,00 V
najwyższe napięcie ciągłe AC	255,00 V
Największe napięcie trwałej pracy	255,00 V
Najwyższe napięcie trwałej pracy (N-PE)	255,00 V
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20)	125 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20µs) [N-PE]	125,00 kA
Znamionowy prąd obciążenia	125,00 A
Prąd udarowy (10/350)	125,00 kA
Prąd udarowy (10/350) (N-PE)	125,00 kA
Prąd impulsowy (10/350) [łączenie]	125,00 kA
Prąd wyładowczy (8/20) [łączenie]	125,00 kA
Napięciowy poziom ochrony (N-PE)	< 1,5 kV
Zdolność gaszenia prądu następczego (eff) [N-PE]	0,10 kA
Zdolność gaszenia prądu następczego Ieff	0,10 kA
Czas zadziałania	<100 ns
Zakres temperatur	-40+85 °C
Liczba biegunów	N/PE
Liczba biegunów	1
Wykonanie	1-biegunowy kompletny; 255V
Wersja	NPE
Rodzaj mocowania	Szyna kołpakowa 35 mm
Rodzaj montażu	Szyna kołpakowa 35 mm
Stopień ochrony	IP 20
Stopień ochrony	IP 20
Aprobata	
Wydmuchowy	<input type="checkbox"/>
Wielkość konstrukcyjna	2 TE
Szerokość w modułach TE (17,5 mm)	2
zdalna sygnalizacja	<input type="checkbox"/>
Zestyk sygnalizacji zdalnej	<input type="checkbox"/>
Przekrój przyłączanych przewodów giętkich	10,00 - 25,00 mm ²
Przekrój przyłączanych przewodów sztywnych	10,00 - 50,00 mm ²
Przekrój przyłączanych przewodów wielodrutowych	10,00 - 35,00 mm ²
Sygnalizacja	żadne