

Karta charakterystyki technicznej

Wkładka NPE-C50

Nr kat. 5095609



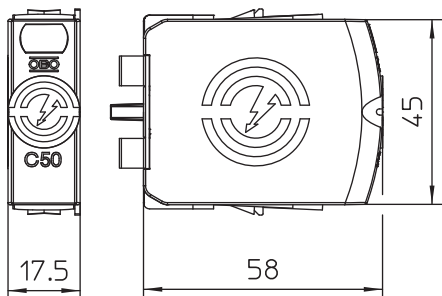
Wkładka NPE ogranicznika przepięć Typu 1+2

- Do wyrównania potencjałów ochrony odgromowej zgodnie z VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Zdolność rozładowania prądu piorunowego do 50kA (10/350) łącznie
- Modułowy ogranicznik wtykowy z urządzeniem odłączającym i optyczną sygnalizacją uszkodzenia
- Funkcja zatrasku z ochroną przed drganiami i kodowanie napięciowe
- Tworzywo sztuczne zgodne z UL 94 V-0

* Komplet = wkładka i podstawa



Wymiary



Dane podstawowe

Nr kat.	5095609
Typ	C50-0-255
Wymiar	255V
Najmniejsza jednostka sprzedaży (MOQ)	1 szt.
Waga	7,22 kg/100 szt.

Karta charakterystyki technicznej

Wkładka NPE-C50

Nr kat. 5095609



Dane techniczne



SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 1+2
SPD zgodnie z IEC 61643-11	klasa I+II
SPD zgodnie z UL 1449	Typ 4
najwyższe napięcie ciągłe AC	255,00 V
Częstotliwość znamionowa	50,00 Hz
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs)	30,00 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) [L-N]	30,00 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs)	50,00 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs) [L-N]	50,00 kA
Prąd impulsowy (10/350 μs)	50,00 kA
Prąd impulsowy (10/350 μs) [N-PE]	50,00 kA
Napięciowy poziom ochrony	1,50 kV
Napięciowy poziom ochrony [N-PE]	1,50 kV
Zdolność gaszenia prądu następczego (eff) [N-PE]	0,10 kA
Czas zadziałania	25 ns
Czas odpowiedzi [N-PE]	100 ns
Wytrzymałość zwarciova z maksymalnym zabezpieczeniem nadprądowym po stronie sieci	25 kA
Przepięcie dorywcze TOV [N-PE] - tryb wytrzymania - 200 ms	1.200,00 V
Zakres temperatury pracy	-40+80 °C
Wilgotność powietrza	5,00 - 95,00 %
Wyświetlanie funkcji / wady	optyczna
Porty	One-Port-SPD
Liczba biegunów	N/PE
Liczba biegunów	1
Przekrój połączenia (min.)	1,50 mm ²
Przekrój połączenia (max.)	35,00 mm ²
Przekrój połączenia (min.)	16,00 AWG
Przekrój połączenia (max.)	2,00 AWG
Moment obrotowy:	4,00 Nm
Moment obrotowy:	35,00 Lbs
Rodzaj mocowania	Szyna kołpakowa 35 mm
Materiał obudowy	PA UL 94 V-0
Miejsce instalacji	Przestrzeń wewnętrzna
Stopień ochrony	IP 20
Minimalna odległość	1,50 mm
Aprobata	
Prąd przewodu ochronnego	< 5 μA
Wydmuchowy	<input type="checkbox"/>
Wielkość konstrukcyjna	1 TE
zdalna sygnalizacja	<input type="checkbox"/>
Zintegrowane zabezpieczenie wstępne	<input type="checkbox"/>
Maks. przekrój przewodu elastycznego (z cienkim drutem)	35,00 mm ²
Maks. przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielozyłowego)	35,00 mm ²
Przekrój przewodu elastycznego (z cienkim drutem)	1,50 - 35,00 mm ²
Przekrój przewodu elastycznego (z cienkim drutem)	16,00 - 2,00 AWG

Karta charakterystyki technicznej

Wkładka NPE-C50

Nr kat. 5095609



Dane techniczne

Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielokablowego)	16,00 - 2,00 AWG
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielokablowego)	1,50 - 35,00 mm ²
Sygnalizacja	optyczna