

Műszaki adatlap

Betét, NPE-C50

Rend. sz. 5095609



1+2. típusú SPD

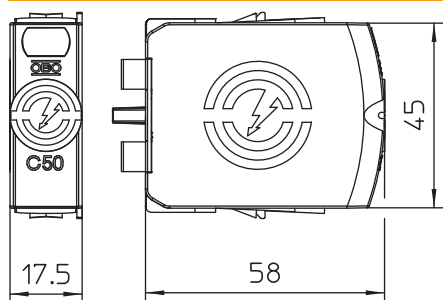
- villámvédelmi potenciálkiegyenlítéshez az MSZ EN 62305 szerint
- villámáram levezetőképesség pólusonként maximum 50 kA (10/350) összesen
- moduláris rendszerű SPD dinamikus leválasztó egységgel és optikai állapotjelzéssel
- bepattintható, rázkódás elleni védelemmel és feszültségkódolással
- halogénmentes műanyag (UL 94 V-0)



1. kiegészítő termékleírás

* Komplett = betét és aljzat

Méretek



Törzsadatok

cikkszám	5095609
típus	C50-0-255
Méret	255V
Legkisebb értékesítési egység	1,00 darab
súly	7,22 kg/100 darab

Műszaki adatok



SPD, az MSZ EN 61643-11 szerint	1+2-es típus
SPD az IEC 61643-11 szerint	I+II. osztály
SPD az UL 1449 szerint	4. típus
Max. tartós feszültség, AC	255,00 V
Nennfrekvencia	50,00 Hz
Névleges levezetőképesség (8/20 µs)	30,00 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Maximális levezetőképesség (8/20 µs)	50,00 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs) [L-N]	50,00 kA
Villámáram levezetőképesség (10/350 µs)	50,00 kA
Blitzstoßstrom (10/350 µs) [N-PE]	50,00 kA
Védelmi szint	1,50 kV
Schutzpegel [N-PE]	1,50 kV
Zárlati áram megszakítóképesség (eff) [N-PE]	0,10 kA
Megszólalási idő	25 ns
Ansprechzeit [N-PE]	100 ns
Zárlati szilárdság max. hálózati túláramvédelemmel	25 kA
TOV-Spannung [N-PE] - withstand mode - 200 ms	1.200,00 V
Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40+80 °C
Luftfeuchtigkeit	5,00 - 95,00 %
Funktions- / Defektanzeige	optikai
Ports	One-Port-SPD
Pólusok	N/PE
Pólusszám	1,00
Anschlussquerschnitt (min.)	1,50 mm²
Anschlussquerschnitt (max.)	35,00 mm²
Anschlussquerschnitt (min.)	16,00 AWG
Anschlussquerschnitt (max.)	2,00 AWG
Forgatónyomaték	4,00 Nm
meghúzási nyomaték	35,00 Lbs
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Ház anyaga	PA UL 94 V-0
Einbauort	Innenraum
Védettség	IP20
Mindestabstand	1,50 mm
Tanúsítások	UL
Schutzleiterstrom	< 5 µA
Kifúvató	□
Méret	1 TE
Távjelzés	□
Integrierte Versicherung	□
Max. vezető-keresztmetszet rugalmas (sodrott)	35,00 mm²
Max. Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig)	35,00 mm²
Vezetékkeresztmetszet (sodrott)	1,50 - 35,00 mm²
Vezetékkeresztmetszet (sodrott)	16,00 - 2,00 AWG
Vezetékkeresztmetszet (tömör)	16,00 - 2,00 AWG

Műszaki adatlap

Betét, NPE-C50

Rend. sz. 5095609



Műszaki adatok

Vezetékkeresztmetszet (tömör)	1,50 - 35,00 mm ²
Jelzés a szerelvényen	optikai