

Tehnicki list

Odvodnik struje munje i prenapona, 3-polni + NPE

Broj artikla: 5093654



Kombinirani odvodnik struje munje i prenapona tip 1+2 prema HRN EN 61643-11.

- Za izjednačenje potencijala zaštite od udara munje prema VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Visoki kapacitet odvodnje struje munje 12,5 kA (10/350) po polu i 50 kA (10/350) ukupno
- Univerzalna primjena za TN i TT sustave
- S Multibase podnožjem s višestrukim stezaljkama
- Kompletna jedinica sastoji se od uložka i podnožja
- Odvodnik s termičkim osiguračem
- S optičkim indikatorom funkcije
- Razina zaštite <1,3 kV
- Oklopljen cink oksid varistorski odvodnik za primjenu u uobičajenim razvodnim ormarima
- Označeni priključci

Primjena: izjednačenje potencijala zaštite od udara munje kod građevina i sa vanjskom zaštitom od udara munje razred III i IV te u uobičajnim razvodnim ormarima.

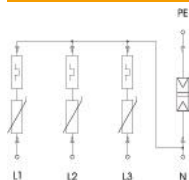
* Komplet= Uložak i podnožje



Referentni podaci

Broj artikla	5093654
Tip	V50-B+C 3+NPE
Opis 1	Odvodnik prenapona V50
Opis 2	3-polni + NPE
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	55 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.

Tehnički podaci



Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [ukupno]	50 kA
Vrijeme odziva	<25 ns
Otvoreni	ne
Izvedba	3+NPE
Broj polova	3
Širina u osnovnim jedinicama (TE, 17,5 mm)	4
Temperatura za obradu, maks.	80 °C
Min. temperatura za obradu	-40 °C
Struja munje (10/350 μ s)	12,5 kA
Struja munje (10/350 μ s) [N-PE]	50 kA
Struja munje (10/350) [ukupno]	50 kA
Daljinska signalizacija	ne
Najviši trajni napon (N-PE)	255 V
Najviši trajni napon AC	280
Integrirani predosigurač	ne
Min. presjek fleksibilnog vodiča (finožični)	25 mm ²
Maks. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	35 mm ²
Min. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Maksimalni predosigurač	125
Maksimalni predosigurač	125 A
Maksimalna odvodna struja (8/20 μ s)	50 kA
Način montaže	Montažni profil 35 mm
Nazivna odvodna struja (8/20 μ s)	30 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [L-N]	30 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [N-PE]	50 kA
Nazivni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	sve
Sustav uzemljenja DC	ne
Sustav uzemljenja IT	ne
Sustav uzemljenja ostalo	ne
Sustav uzemljenja TN	da
Sustav uzemljenja TN-C	ne
Sustav uzemljenja TN-C-S	da
Sustav uzemljenja TN-S	da
Sustav uzemljenja TT	da
Broj polova	3
Stupanj zaštite	IP20
Razina zaštite	≤1,3
Razina zaštite [L-N]	≤1,3
Razina zaštite [N-PE]	1,5 kV
Signalizacija na uređaju	optički
U skladu s EN 61643-11	tip 1+2
SPD sukladno IEC 61643-1	class I+II