

Tehnicki list

Uložak NPE-C50

Broj artikla: 5095609



Uložak NPE, kombinirani odvodnik struje munje tip 1+2

- Za izjednačenje potencijala zaštite od udara munje prema VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Kapacitet odvodnje do 50 kA (10/350) ukupno
- Odvodnik s termičkim osiguračem i optičkim indikatorom funkcije
- Mehanizam za zaključavanje izmjenjivih uložaka sa zaštitom od vibracija i zaštitom od pogrešnog spajanja
- Plastika prema UL 94 V-0

* Komplet= Uložak i podnožje



Referentni podaci

Broj artikla	5095609
Tip	C50-0-255
Opis 1	NPE-iskrište
Opis 2	uložak
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	255V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	7,215 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.

Dimenzije



Tehnički podaci

	Presjek priključka (min.)	1,5 mm ²
	Vrijeme odziva [N-PE]	100 ns
	Otvoreni	ne
	Broj polova	N/PE
	Širina u osnovnim jedinicama (TE, 17,5 mm)	1
	Temperatura za obradu, maks.	80 °C
	Min. temperatura za obradu	-40 °C
	Struja munje (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
	Struja munje (10/350) [ukupno]	50 kA
	Zaokretni moment	35 Lbs
	Zaokretni moment	4 Nm
	Mjesto ugradnje	Unutrašnjost
	Daljinska signalizacija	ne
	Prigušenje slijedne struje (eff) [N-PE]	0,1 kA
	Prikaz funkcije/kvara	optički
	Materijal kućišta	PA UL 94 V-0
	Najviši trajni napon AC	255 V
	Integrirani predosigurač	ne
	Maks. presjek fleksibilnog vodiča (finožični)	35 mm ²
	Maks. presjek fleksibilnog vodiča (finožični)	2 AWG
	Min. presjek fleksibilnog vodiča (finožični)	16 AWG
	Min. presjek fleksibilnog vodiča (finožični)	1,5 mm ²
	Maks. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	2 AWG
	Maks. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	35 mm ²
	Min. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	16 AWG
	Min. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	1,5 mm ²
	Maks. vlažnost zraka	95 %
	Min. vlažnost zraka	5 %
	Maksimalna odvodna struja (8/20 µs) [N-PE]	80 kA
	Najmanji razmak	1,5 mm
	Način montaže	Montažni profil 35 mm

Tehnički podaci

Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [N-PE]	50 kA
Nazivna frekvencija	50 Hz
Sustav uzemljenja TN-C-S	da
Sustav uzemljenja TN-S	da
Sustav uzemljenja TT	da
Broj polova	1
Ports	One-Port-SPD
Stupanj zaštite	IP20
Struja zaštitnog vodiča	<_5 μ A
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
SPD sukladno UL 1449	Tip 4
TOV-napon [N-PE] - withstand mode - 200 s	1200 V
Odobrenja	VDE KEMA UL ÖVE