

Tehnicki list

Uložak NPE-C50

Broj artikla: 5095609



- Uložak NPE, gromobranski i kombinovani odvodnik prenapona tipa 1+2
- Za gromobransko izjednačavanje potencijala prema VDE 0185-305 (IEC 62305)
 - Kapacitet odvođenja prenapona do 50 kA (10/350) ukupno
 - Modularni utični odvodnik sa razdvojnikom i optičkim indikatorom statusa
 - Uskočna funkcija sa zaštitom od vibracija i kodiranjem napona
 - Plastika prema UL 94 V-0

* Komplet = gornji i donji deo



Matični podaci

Broj artikla	5095609
Tip	C50-0-255
Oznaka 1	NPE-Iskrište
Oznaka 2	uložak
Proizvođač	OBO
Dimenzija	255V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	7,215 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	0,4832 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



Tehnički podaci

	Prečnik priključka (min.)	1,5 mm ²
	Vreme reakcije [N-PE]	100 ns
	Izduvno	ne
	Varijanta polova	N/PE
	Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	1
	Radna temperatura maks.	80 °C
	Radna temperatura min.	-40 °C
	Udarni napon (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
	Udarni napon (10/350) [ukupno]	50 kA
	Obrtni momenat	35 Lbs
	Obrtni momenat	4 Nm
	Mesto ugradnje	Unutrašnjost
	Daljinska signalizacija	ne
	Sposobnost gašenja struje kratkog spoja (eff) [N-PE]	0,1 kA
	Indikator funkcije / kvara	vizuelno
	Materijal kućišta	PA UL 94 V-0
	Najveći trajni napon AC	255 V
	Integrirani predosigurač	ne
	Prečnik fleksibilnog provodnika (tankožilni) maks.	35 mm ²
	Prečnik fleksibilnog provodnika (tankožilni) maks.	2 AWG
	Prečnik fleksibilnog provodnika (tankožilni) min.	16 AWG
	Prečnik fleksibilnog provodnika (tankožilni) min.	1,5 mm ²
	Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	2 AWG
	Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	35 mm ²
	Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	16 AWG
	Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	1,5 mm ²
	Vlažnost vazduha min.	5 %
	Vlažnost vazduha maks.	95 %
	Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	80 kA
	Minimalno rastojanje	1,5 mm
	Način montaže	Torban šina 35 mm

Tehnički podaci

Nominalna struja odvođenja (8/20 μ s) [N-PE]	50 kA
Nominalna frekvencija	50 Hz
Oblik mreže TN-C-S	da
Oblik mreže TN-S	da
Oblik mreže TT	da
Broj el. polova	1
Portovi	One-Port-SPD
Usaglašeno sa ROHS	da
Vrsta zaštite	IP20
Struja zaštitnog voda	< 5 μ A
Prag zaštite [N-PE]	1,5 kV
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema EN 61643-11	Tip 1+2
SPD prema IEC 61643-1	klasa I+II
SPD prema UL 1449	Tip 4
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C
TOV-napon [N-PE] - withstand mode - 200 ms	1200 V
Dozvole	VDE KEMA UL ÖVE