

Uložak, odvodnik prenapona tip 2

- Za izjednačenje potencijala zaštite od prenapona sukladno HRN HD 0100-443-60364 (VDE 4-44)
- Kapacitet odvodnje do 40 kA (8/20) po polu
- Utični uložak s termičkim osiguračem i optičkim prikazom funkcije
- Mehanizam za zaključavanje sa zaštitom od vibracije i pogrešnog spajanja uložaka različitih napona
- Plastika prema UL 94 V-0



Referentni podaci

Broj artikla	5095364
Tip	V20-0-280
Opis 1	Odvodnik prenapona V20
Opis 2	uložak
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	5 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.

Tehnički podaci



Vrijeme odziva [L-N]	25 ns
Vrijeme odziva [N-PE]	100 ns
Otvoreni	ne
Broj polova	1
Širina u osnovnim jedinicama (TE, 17,5 mm)	1
Temperatura za obradu, maks.	80 °C
Min. temperatura za obradu	-40 °C
Mjesto ugradnje	Unutrašnjost
Daljinska signalizacija	ne
Prikaz funkcije/kvara	optički
Materijal kućišta	PA UL 94 V-0
Najviši trajni napon (L-N)	280 V
Najviši trajni napon AC	280
Integrirani predosigurač	ne
Otporan na kratki spoj	da
Snaga kratkog spoja kod maks. nadstrujne zaštite mreže	50 kA eff
Maks. vlažnost zraka	95 %
Min. vlažnost zraka	5 %
Maksimalna odvodna struja (8/20 μs)	40 kA
Maksimalna odvodna struja (8/20 μs) [L-N]	40 kA
Najmanji razmak	1,5 mm
Način montaže	na osnovnom elementu
Nazivna odvodna struja (8/20 μs)	20 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 μs) [L-N]	20 kA
Nazivni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	sve
Broj polova	1
Ports	One-Port-SPD
Ispitni razred tipa 2	da
Zaostali napon [L-N] @ 1 kA	0,8 kV
Zaostali napon [L-N] @ 5 kA	1 kV
Stupanj zaštite	IP20
Struja zaštitnog vodiča	<_250 μA
Razina zaštite	≤1,3
Razina zaštite [L-N]	≤1,3
Signalizacija na uređaju	optički
U skladu s EN 61643-11	tip 2
SPD sukladno IEC 61643-1	class II
SPD sukladno UL 1449	Tip 4
Odobrenja	VDE KEMA UL ÖVE