

Tehnicki list

Odvodnik prenapona V10 280 V

Broj artikla: 5093415



Odvodnik prenapona tip 2+3

- Zaštita od prenapona u dodatnim razvodnim ormarima sukladno VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Kapacitet odvodnje do 20 kA (8/20) po polu
- Odvodnik, utični, s dinamičkim osiguračem i optičkim prikazom funkcije
- Visokoučinkovita varistor tehnika
- Podnožje s višestrukim stezaljkama

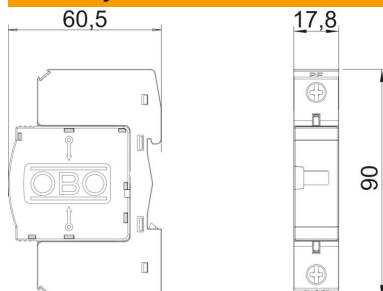
Primjer primjene: izjednačenje potencijala u dodatnim razvodnim ormarima i zaštita uređaja.



Referentni podaci

Broj artikla	5093415
Tip	V10-C 1-280
Opis 1	Odvodnik prenapona V10
Opis 2	1-polni
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	10 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.
CO2 otisak (GWP) od kolijevke do vrata	0,5907 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



Tehnički podaci

	Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [ukupno]	10 kA
	Vrijeme odziva	<25 ns
	Izvedba	1-polni
	Broj polova	1
	Širina u osnovnim jedinicama (TE, 17,5 mm)	1
	Temperatura za obradu, maks.	80 °C
	Min. temperatura za obradu	-40 °C
	Najviši trajni napon AC	280 V
	Maks. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	35 mm ²
	Min. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	2,5 mm ²
	LPZ	1→3
	Maksimalni predosigurač	125
	Maksimalni predosigurač	125 A
	Maksimalna odvodna struja (8/20 μ s)	20 kA
	Način montaže	Montažni profil 35 mm
	Nazivna odvodna struja (8/20 μ s)	10 kA
	Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [L-N]	10 kA
	Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [N-PE]	30 kA
	Nazivni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
	Oblik mreže	svi
	Sustav uzemljenja TN	da
	Sustav uzemljenja TN-C	da
	Sustav uzemljenja TN-C-S	da
	Sustav uzemljenja TN-S	da
	Sustav uzemljenja TT	da
	Stupanj zaštite	IP20
	Razina zaštite	$\leq 1,1$ kV
	Signalizacija na uređaju	optički
	U skladu s EN 61643-11	tip 2+3
	SPD sukladno IEC 61643-1	class II+III
Temperaturno područje korištenja, maks.	80 °C	
Temperaturno područje korištenja, min.	-40 °C	