Tehnicki list

MSR-zaštita za 2-polno napajanje strujom 12 V

Broj artikla: 5097453

Zaštita od prenapona / fina mrežna zaštita tip 3 prema EN 61643-11

- Za sistemom sa jednosmernim i naizmeničnim naponima
- Sa optičkim indikatorom funkcije
- Sa priklj. klemama bez vijaka, lakim za montažu
- Dimenzije rastera 17,5 mm koji štede na prostoru
- Y-prekidač

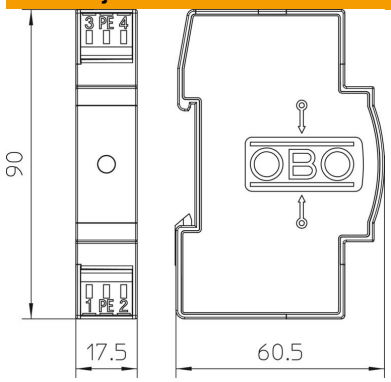
Primena: Univerzalna primena na 35 mm-profilnim šinama u svim uobičajenim kućištima razdelnika.

Type 3 LPZ 2→3

Matični podaci

Broj artikla	5097453
Tip	VF12-AC DC
Oznaka 1	Odvodnik prenapona
Oznaka 2	za AC i DC
Proizvođač	OBO
Dimenzija	12V AC
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	9 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	0,4134 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije

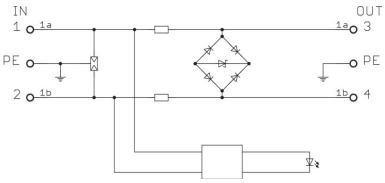


Tehnicki list

MSR-zaštita za 2-polno napajanje strujom 12 V

Broj artikla: 5097453

Tehnički podaci



[redacted]

Kontaktno vreme	<25 ns
Izduvno	ne
Varijanta	12 V verzija
Varijanta polova	2
Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	1
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Varijanta ispitana na eksplozije	ne
Daljinska signalizacija	ne
Najveći trajni napon AC	13,5 V
Najveći trajni napon DC	18 V
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	2,5 mm²
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	0,14 mm²
LPZ	2→3
Maks. prenaponska zaštita mreže	20
Maksimalni preventivni osigurač	20 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs)	2 kA
Način montaže	Torban šina 35 mm
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs)	0,7 kA
Nominalni napon AC (50 / 60 Hz)	12 V
Oblik mreže	ostalo
OBO nominalna struja opterećenja (klema ulaza/izlaza)	20 A
Broj el. polova	3
Ispitna klasa tip 3	da
Usaglašeno sa ROHS	da
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	≤0,07 kV
Prag zaštite žila - žila	<110 V
Prag zaštite žila - zemlja	<1200 V
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema EN 61643-11	Tip 3
SPD prema IEC 61643-1	klasa III
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C