

Muszaki adatlap

Mérés-, szabályozás- és vezérléstechnikai védelem
2-pólusú áramellátáshoz, 12 V
Cikkszám: 5097453



MSZ EN 61643-11 szerinti T3 típusú túlfeszültség-védelmi eszköz

- Alkalmos egyen- és váltakozó feszültségű rendszerekhez
- Optikai funkciókijelzéssel
- Könnyen szerelhető, csavarmentes csatlakozókapcsokkal
- Helytakarékos 17,5 mm raszterméretben
- Y-kapcsolás

Alkalmazás: univerzális használat 35 mm kalaprofilsínen minden kereskedelemben szokásos elosztóházban.



Törzsadatok

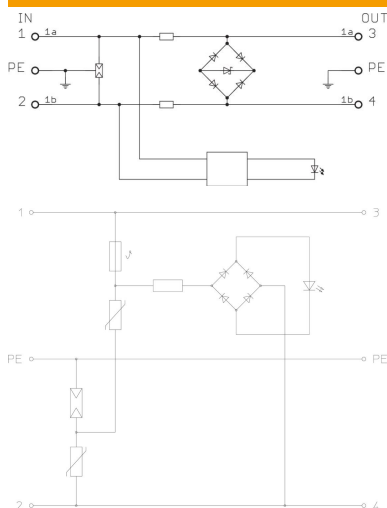
Cikkszám	5097453
Típus	VF12-AC DC
1. megnevezés	Túlfeszültség-levezető
2. megnevezés	AC-hez és DC-hez
Gyártó	OBO
Méret	12V AC
Legkisebb eladási egység mennyiségegység	1 Darab
Súly	9 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

Műszaki adatlap

Mérés-, szabályozás- és vezérléstechnikai védelem
2-pólusú áramellátáshoz, 12 V
Cikkszám: 5097453



Műszaki adatok



Válaszidő	<25 ns
Kifúvató	nem
Kivitel	12 V-os változat
A pólusok kivitele	2
Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm)	1
Üzemi hőmérséklet max.	80 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Robbanásbiztos kivitel	nem
Távjelzés	nem
Max. tartós feszültség, AC	13,5
Legmagasabb tartós feszültség, DC	18
Hajlékony vezető keresztmetszete (finomhuzalos) min.	2,5 mm ²
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) max.	2,5 mm ²
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) min.	0,14 mm ²
LPZ	2→3
Max. hálózatoldali túláramvédelem	20
Maximális előtétbiztosítás	20 A
Maximális levezetőképesség (8/20 µs)	2 kA
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Névleges levezetőképesség (8/20 µs)	0,7 kA
Névleges feszültség AC (50 / 60 Hz)	12 V
Hálózattípus	egyéb
OBO_névleges terhelőáram (be-/kimenő kapocs)	20 A
Pólusszám	3
Vizsgálati osztály 3. típus	igen
Védettség	IP20
Védelmi szint	≤0,07
Védelmi feszültség szint, ér - ér	<110 V
Védelmi feszültség szint, ér - föld	<1200 V
Jelzés a készüléken	optikai
MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	3-as típus
SPD az IEC EN 61643-1 szerint	III. osztály
Túlfeszültség-védelmi eszközök vezetéktípusa	Erősáramú vezeték AC