

# Muszaki adatlap

Mérés-, szabályozás- és vezérléstechnikai védelem  
2-pólusú áramellátáshoz, távjelzéssel, 230 V AC  
Cikkszám: 5097858



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

- Váltakozó feszültségű rendszerekhez
- Optikai funkciójelzéssel
- Könnyen szerelhető, csavarmentes csatlakozókapcsokkal
- Helytakarékos 17,5 mm raszterméretben
- Y-kapcsolás

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



## Törzsadatok

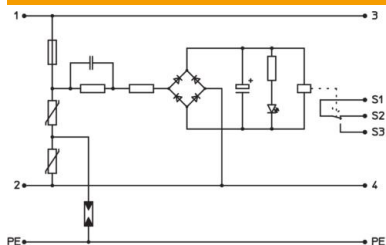
Cikkszám	5097858
Típus	VF230-AC-FS
1. megnevezés	túlfeszültség-levezető
2. megnevezés	távjelzéssel
Gyártó	OBO
Méret	230V AC
Legkisebb eladási egység mennyiségegység	1
Súly	6,91 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

# Műszaki adatlap

Mérés-, szabályozás- és vezérléstechnikai védelem  
2-pólusú áramellátáshoz, távjelzéssel, 230 V AC  
Cikkszám: 5097858



## Műszaki adatok



Válaszidő	<25 ns
Kifúvató	nem
Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm)	1
Üzemi hőmérséklet max.	80 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Robbanásbiztos kivitel	nem
Távjelzés	igen
FM-érintkezők	Váltó érintkező
Védelmi feszültség szint [L-PE]	1500 kV
Max. tartós feszültség, AC	255
Hajlékony vezető keresztmetszete (finomhuzalos) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) min.	0,14 mm <sup>2</sup>
LPZ	2→3
Maximális levezetőképesség (8/20 µs)	7 kA
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Névleges levezetőképesség (8/20 µs)	2,5 kA
Névleges feszültség AC (50 / 60 Hz)	230 V
Hálózattípus	egyéb
OBO_névleges terhelőáram (be-/kimenő kapocs)	20 A
Pólusszám	3
Vizsgálati osztály 3. típus	igen
Védettség	IP20
Védelmi szint	≤1,0
Védelmi feszültség szint [L-N]	≤1000
Schutzpegel [N-PE]	1,4 kV
Védelmi feszültség szint, ér - ér	<1060 V
Védelmi feszültség szint, ér - föld	<1400 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 vezeték típusa	Erősáramú vezeték AC