

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

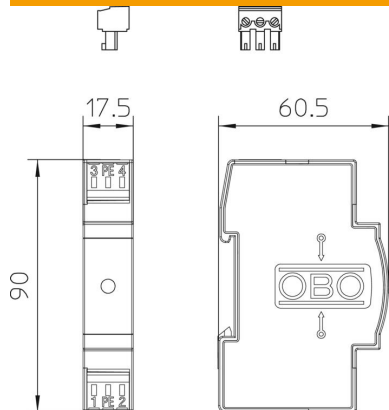
| | |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Cikkszám | 5097858 |
| Típus | VF230-AC-FS |
| 1. megnevezés | túlfeszültség-levezető |
| 2. megnevezés | távjelzéssel |
| Gyártó | OBO |
| Méret | 230V AC |
| Legkisebb eladási egység mennyiségegység | 1 |
| Súly | 6,91 kg |
| súly-mértékegység | kg/100 darab |
| CO2-lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig | 0,8639 kg CO2e / 1 Darab |

Műszaki adatlap

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



Méretetek



Műszaki adatok

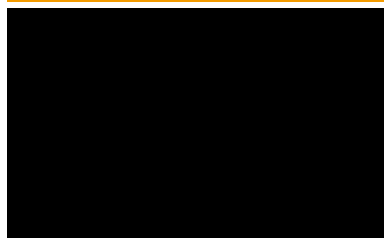
| | |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| Válaszidő | <25 ns |
| Kifúvató | nem |
| Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm) | 1 |
| Üzemi hőmérséklet max. | 80 °C |
| Üzemi hőmérséklet min. | -40 °C |
| Robbanásbiztos kivitel | nem |
| Távjelzés | igen |
| FM-érintkezők | Váltó érintkező |
| Védelmi feszültség szint [L-PE] | 1500 kV |
| Max. tartós feszültség, AC | 255 V |
| Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) max. | 2,5 mm ² |
| Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) min. | 0,14 mm ² |
| 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 |
| Névleges üzemi áram (Be - és ki- menő csatlakozó) | 20 A |
| Pólusszám | 3 |
| Vizsgálati osztály 3. típus | igen |
| Védettség | IP20 |
| Védelmi szint | ≤1,0 kV |
| Védelmi feszültség szint [L-N] | ≤1000 |
| Védelmi feszültség szint [N-PE] | 1,4 kV |
| Védelmi feszültség szint, ér - ér | <1060 V |
| Védelmi feszültség szint, ér - föld | <1400 V |
| Jelzés a készüléken | optikai |

Műszaki adatlap

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



Műszaki adatok



| | |
|----------------------------------------|--------------|
| MSZ EN 61643-11 szerinti SPD | 3-as típus |
| SPD az IEC EN 61643-1 szerint | III. osztály |
| Alkalmazási hőmérséklet-tartomány max. | 80 °C |
| Alkalmazási hőmérséklet-tartomány min. | -40 °C |