

Muszaki adatlap

Kombinált védelem földfüggetlen kéteres, 48 V-os alkalmazásokhoz

Cikkszám: 5098630



Túlfeszültség-védelem mérés-, vezérlés- és szabályozástechnikai rendszerekhez

- Kombinált védelem
- Földfüggetlen kéteres rendszerekhez
- Kétfokozatú védőkapcsolás
- Könnyen beköthető, rugós sorkapcsokkal
- Helytakarékos, 17,5 mm-es szélesség
- Beépített koordináló inductivitással

Alkalmazási terület: elosztóban, 35 mm-es kalapsínen.



Törzsadatok

Cikkszám	5098630
Típus	FLD 48
1. megnevezés	Villámáram-korlátozó
2. megnevezés	csatolóinduktivitással
Gyártó	OBO
Méret	48V AC
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	5,2 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab
CO ₂ -lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	0,2773 kg CO ₂ e / 1 Darab

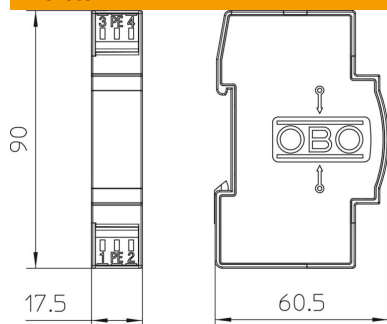
Muszaki adatlap

Kombinált védelem földfüggetlen kéteres, 48 V-os alkalmazásokhoz

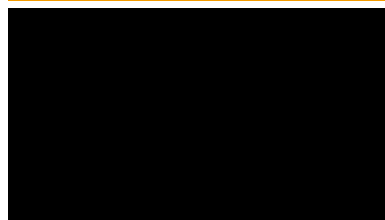
Cikkszám: 5098630



Méretetek



Műszaki adatok



Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony, max.	2,5 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony, min.	0,14 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, többhuzalos, max.	2,5 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, többhuzalos, min.	0,14 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, merev, max.	2,5 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, merev, min.	0,14 mm ²
Pólusszám	2
Beiktatási csillapítás (Insertion loss)	3 dB @ 180 kHz dB
Földelés következőkkel:	Kapocs
Robbanásbiztos kivitel	nem
Távjelző érintkező	nem
Összes levezetési lököáram (10/350)	D1: 3 kA
Összes-levezetőképeség (8/20)	10 kA
Határfrekvencia	0,18 MHz
Max. tartós feszültség, AC	37 V
Legmagasabb tartós feszültség, DC	53 V
Levezetőképeség	1,5 kA
Szigetelési ellenállás	> 10 MΩ
Kapacitás (ér-ér között)	<10 nF
Kapacitás (ér-föld között)	<1 nF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Névleges levezetőképeség (8/20 μs)	5 kA
Névleges áram AC	0,7 A
Névleges áram DC	1 A
Vizsgálati szabvány	MSZ EN 61643-21
Árnyékolás-csatlakoztatás	nem
Védettség	IP20
Védelmi feszültség szint, ér - ér	<140 V

Műszaki adatlap

Kombinált védelem földfüggetlen kéteres, 48 V-os alkalmazásokhoz

Cikkszám: 5098630



Műszaki adatok

	Védelmi feszültség szint, ér - föld	<600 V
	Soros induktivitás erenként	120 µH ± 20 %
	SPD az MSZ EN 61643-21 szerint	Class I+II+III / D1+C2+C1
	Dugaszolórendszer	Kapocs
	Lökőfeszültségállóság, ér-ér	C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20µs)
	Lökőfeszültségállóság, ér-föld	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
	Elosztóegység TE (17,5 mm)	1
	Alkalmazási hőmérséklet-tartomány max.	80 °C
	Alkalmazási hőmérséklet-tartomány min.	-40 °C
	Engedélyek	UL