

# Muszaki adatlap

Betáp-ponti védelem kéteres, 120 V-os, nagyfrekvenciás alkalmazásokhoz

Cikkszám: 5097976



TKS-B: túlfeszültség-védelmi eszköz mérés-, vezérlés- és szabályozástechnikai, valamint telekommunikációs rendszerekhez

- Alapvédelem a villámvédelmi potenciálkiegyenlítéshez
- Nagy levezetőképesség 6 kA (10/350)
- Könnyen szerelhető, rugós sorkapcsokkal
- Helytakarékos 17,5 mm-es raszterméret

Alkalmazási terület: univerzálisan használható, 35 mm-es kalapsínre pattintva.



## Törzsadatok

Cikkszám	5097976
Típus	TKS-B
1. megnevezés	Túlfeszültség-levezető
Gyártó	OBO
Méret	120V AC
Legkisebb eladási egység mennyiségegység	1 Darab
Súly	4,4 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab
CO2-lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	0,2006 kg CO2e / 1 Darab

## Méretetek

# Műszaki adatlap

Betáp-ponti védelem kéteres, 120 V-os, nagyfrekvenciás alkalmazásokhoz

Cikkszám: 5097976



## Műszaki adatok

Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Csatlakozási keresztmetszet, többhuzalos, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakozási keresztmetszet, többhuzalos, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Csatlakozási keresztmetszet, me-rev, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakozási keresztmetszet, me-rev, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Pólusszám	2
Beiktatási csillapítás (Insertion loss)	3 dB @ 250 MHz dB
Földelés következőkkel:	csatlakozóvezeték
Összes levezetési lököáram (10/350)	D1: 6 kA
Összes-levezetőképeség (8/20)	18 kA
Határfrekvencia	250 MHz
Max. tartós feszültség, AC	120 V
Legmagasabb tartós feszültség, DC	170 V
Szigetelési ellenállás	>1 GΩ
Kapacitás (ér-ér között)	<10 pF
Kapacitás (ér-föld között)	<10 pF
Kategorie	T1+T2 / D1+C2
LPZ	0→2
Szerelési mód	Kalapsín
Névleges áram AC	14 A
Névleges áram DC	20 A
Vizsgálati szabvány	MSZ EN 61643-21
Árnyékolás-csatlakoztatás	nem
Védettség	IP20
Védelmi feszültség szint, ér - ér	<950 V
Védelmi feszültség szint, ér - föld	<600 V
SPD az MSZ EN 61643-21 szerint	T1+T2 / D1+C2
Dugaszórendszer	Kapocs
Lökőfeszültségállóság, ér-ér	C2: 18 kV / 9 kA
Lökőfeszültségállóság, ér-föld	C2: 18 kV / 9 kA
Elosztóegység TE (17,5 mm)	1
Alkalmazási hőmérséklet-tartomány max.	80 °C
Alkalmazási hőmérséklet-tartomány min.	-40 °C