

Muszaki adatlap

PDP betét, 2x2 pólusú

Cikkszám: 5080416



Betét, T1+T2/D1+C2 típusú adatkábel védelem, mérési-, vezérlési- és szabályozási technológiákhoz

- védelmi készülék több eres rendszerekhez
- frekvenciatartomány 100 MHz-ig
- csekély szélesség, 12,5 mm

Alkalmazás: univerzális villám- és túlfeszültség védelem adatátviteli eszközök-höz, MSR technológiához



Törzsadatok

Cikkszám	5080416
Típus	PDP-P-2x2-48
1. megnevezés	cserélhető betét 2x2 pólus
2. megnevezés	túlfeszültségvédelem adatátvitel
Gyártó	OBO
Méret	48V
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	2,4 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

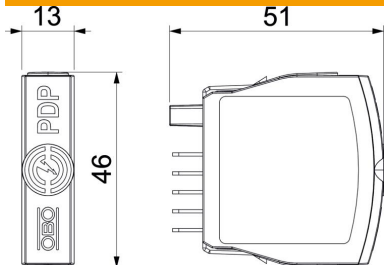
Muszaki adatlap

PDP betét, 2x2 pólusú

Cikkszám: 5080416

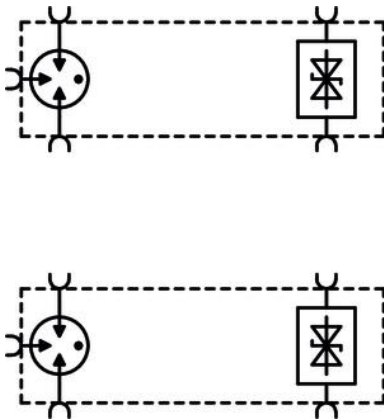


Méretetek



hossz	51 mm
szélesség	13 mm
Magasság	46 mm

Műszaki adatok



Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony, max.	1,5 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
Beiktatási csillapítás (Insertion loss)	≤3 dB
Földelés következőkkel:	Csatlakozóvezeték/kalapsín
Összes levezetési lökőáram (10/350)	2,5
Összes-levezetőképeség (8/20)	20 kA
Határfrekvencia	100 MHz
Max. tartós feszültség, AC	37
Legmagasabb tartós feszültség, DC	52
Levezetőképeség	2,5 kA
Kapacitás (ér-ér között)	≤30 pF
Kapacitás (ér-föld között)	≤30 pF
Kategorie	T1+T2 / D1+C2
LPZ	0→2
Hosszellenállás	1,2 ± 5%
Bemenet / kimenet szerelése	Csavaros csatlakozókapcsok
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Névleges levezetőképeség (8/20 μs)	10 kA
Nennlaststrom AC	0,425
Nennlaststrom DC	0,6 A
Névleges levezetési lökőáram In C2 szerint (teljes)	20 kA
Vizsgálati szabvány	MSZ EN 61643-21
Árnyékolás-csatlakoztatás	igen
Árnyékolás	közvetlen
Védettség	IP20
Védelmi feszültség szint, ér - ér	170 V
Soros ellenállás erenként	1,2 Ω ± 5%

Műszaki adatlap

PDP betét, 2x2 pólusú

Cikkszám: 5080416



Műszaki adatok



Jelzés a készüléken	nem tartalmaz
MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	1+2-es típus
SPD az IEC EN 61643-1 szerint	I+II. osztály
SPD az MSZ EN 61643-21 szerint	T1+T2 / D1+C2
Dugaszolórendszer	Kapocs
Lökőfeszültségállóság, ér-ér	10 kV / 5 kA
Lökőfeszültségállóság, ér-föld	10 kV / 5 kA
Alkalmazási hőmérséklet-tartomány max.	80 °C
Alkalmazási hőmérséklet-tartomány min.	-40 °C