

# Muszaki adatlap

PDP betét, 2x2 pólusú, optikai állapotjelzéssel, 24 V

Cikkszám: 5080434



Betét, cserélhető betétes T1+T2/D1+C2 típusú túlfeszültség-védelmi eszköz, mérési-, irányítási és szabályozási rendszerekhez

- Védelmi készülék többeres rendszerekhez
- Frekvenciatartomány 100 MHz-ig
- Keskeny szélesség, 17,5 mm
- Optikai állapotjelzéssel és távjelzési lehetőséggel

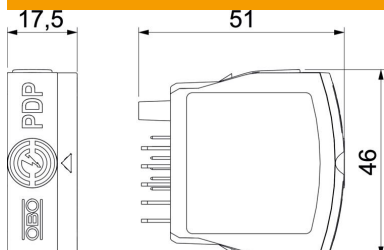
Felhasználás: Univerzális villám- és túlfeszültség-védelem adatátviteli eszközök-höz a mérési-, irányítási és szabályozási rendszerekben.



## Törzsadatok

Cikkszám	5080434
Típus	PDP-P-2x2-24-OS
1. megnevezés	cserélhető betét 2x2 pólus 24V
2. megnevezés	túlfeszültségvédelem adatátvitel
Gyártó	OBO
Méret	24V
Legkisebb eladási egység mennyiségegység	1
Súly	3,2 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

## Méretek



hossz	51 mm
szélesség	17,5 mm
Magasság	46 mm

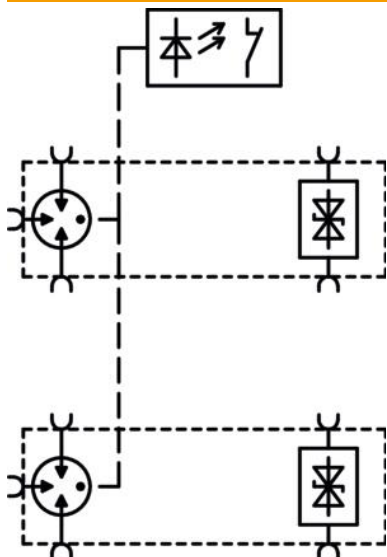
# Muszaki adatlap

PDP betét, 2x2 pólusú, optikai állapotjelzéssel, 24 V

Cikkszám: 5080434



## Műszaki adatok



Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony, max.	1,5 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, merev, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakozási keresztmetszet, merev, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Beiktatási csillapítás (Insertion loss)	≤3 dB
Földelés követvezőkkel:	Csatlakozóvezeték/kalapsín
Összes levezetési lökőáram (10/350)	2,5 kA
Összes-levezetőképesség (8/20)	20 kA
Határfrekvencia	100 MHz
Max. tartós feszültség, AC	21 V
Legmagasabb tartós feszültség, DC	30 V
Levezetőképesség	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 levezetőképesség (8/20 µs)	10 kA
Nennlaststrom AC	0,425 A
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
Soros ellenállás erenként	1,2 Ω ± 5%
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