



Zaštitni uređaj za tehniku prenosa podataka za telekomunikacione sisteme

- Nizak prag zaštite kod visokog opterećenja struje
- Kleme bez vijaka odn. utične
- Optimizovan domet za siguran prenos
- Brza montaža na torban šinu za telefonski provodnik
- Optički indikator funkcije

Primena: DSL-sistemi, ISDN ili analogna telekomunikacija

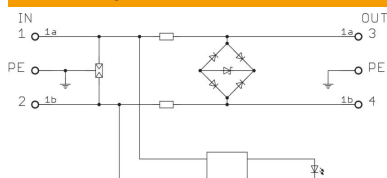


Plastika

### Matični podaci

Broj artikla	5081694
Tip	TD-2/D-HS
Oznaka 1	Odvodnik prenapona
Oznaka 2	za TK sisteme sa šeš.šinom
Proizvođač	OBO
Dimenzija	170V
Boja	bela
Materijal	Plastika
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	4,8 kg
Jedinica težine	kg/100 pari

### Tehnički podaci



Kontrola odvodnika prenapona	ne
Presek priključka, fleksibilan maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Presek priključka fleksibilan min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Presek priključka višezilni maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Presek priključka višezilni min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Prečnik priključka, kruti maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Prečnik priključka, kruti min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Broj polova	2
Uneto slabljenje (insertion loss)	≤3 dB
Uzemljenje preko:	Priključni kabal
Varijanta ispitana na eksplozije	ne
Telekomunikacioni kontakt	ne
Ukupna odvodna struja (10/350)	D1: 5
Ukupna odvodna struja (8/20)	10 kA
Granična frekvencija	75 MHz
Najveći trajni napon AC	120
Najveći trajni napon DC	170
Impulsna struja	2,5 kA
Izolacioni otpor	>1 MΩ
Kapacitet (žila-žila)	<50 pF
Kapacitet (žila-zemlja)	<50 pF
Kategorije	Tip 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Način montaže	Torban šina 35 mm
Nominalna struja opterećenja AC	0,14
Nominalna struja opterećenja DC	0,2 A
Ispitni standard	IEC 61643-21
Priključak zaštite	ne
Zaštita	direktno
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite žila - žila	<300 V
Prag zaštite žila - zemlja	<650 V
Serijski otpor po žili	9 Ω ± 10 %
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema IEC 61643-21	Klasa I+II+III / D1+C2+C1
Utični sistem	Klema
Otpornost na udarnu struju žila-žila	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)
Otpornost na udarnu struju žila-zemlja	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)
Podeok TE (17,5 mm)	1
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C
Vrsta provodnika za uređaje za zaštitu od prenapona	Provodnik za telekomunikacije