



Dataledningsskydd för telekommunikationsanordningar

- Låg skyddsnivå vid hög strömbelastning
- Push-in-klämmor för snabb installation
- Bandbreddsoptimerat för säker överföring upp till 225 MHz
- Utanpåliggande montering

Användning: Idealisk för alla DSL-system, IP-anslutningar, ISDN eller analog telekommunikation

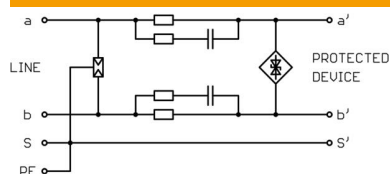


Plast

Huvuddata

Artikelnummer	5081698
Typ	TD-2D-V
Beteckning 1	Överspänningsskydd
Beteckning 2	telekommunikation
Tillverkare:	OBO
Dimension	180V
Färg	vit
Material	Plast
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	9,5 kg
Viktenhet	kg/100 par

Teknisk data



Övervakning	nej
Anslutningstvårsnitt flexibelt max.	1 mm ²
Anslutningstvårsnitt flexibelt min.	0,14 mm ²
Anslutningstvårsnitt flertrådigt max.	1 mm ²
Anslutningstvårsnitt flertrådigt min.	0,14 mm ²
Anslutningstvårsnitt styv max.	1,5 mm ²
Anslutningstvårsnitt styv min.	0,08 mm ²
Antal poler	2
Infogningsdämpning (insertion loss)	≤3 dB
Explosionssäkert utförande	nej
Fjärrkontakt	nej
Total avledningsstötström (10/350)	D1: 7,5
Total avledningsstötström (8/20)	22,5 kA
Gränshfrekvens	225 MHz
Max. kontinuerlig spänning AC	125
Max. kontinuerlig spänning DC	180
Impulsström	2,5 kA
Isolationsmotstånd	>10 MΩ
Kapacitans (ledare-ledare)	<10 pF
Kapacitans (ledare-jord)	<20 pF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Monteringstyp	Utvändig montering
Nominell belastningsström AC	0,35
Nominell belastningsström DC	0,5 A
Testad enligt	IEC 61643-21
Skärm anslutning	ja
Skärmning	direkt
Kapslingsklasser	IP54
Spänningsskyddsnivå ledare-ledare	<350 V
Spänningsskyddsnivå ledare-jord	<600 V
Seriemotstånd per ledare	2,2 Ω ± 5 %
Signalering på enheten	utan
SPD enligt IEC 61643-21	Klass I+II+III / D1+C2+C1
Inkopplingssystem	Klämma
Stötströmsstyrka ledare-ledare	C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Stötströmsstyrka ledare-jord	C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Temperaturanvändningsområde max.	80 °C
Temperaturanvändningsområde min.	-40 °C
Ledningsslag för överspännings-skyddsenheter	telekommunikationsledningen