

Tekninen tietolehti

Yhdistelmäsuoja TD-2D-V VDSL-järjeselmille

Tuotenumero: 5081698



Tietoliikenteen ylijännitesuojat puhelinverkoille

- matala suojaustaso suurella virrankuormituksella
- "Push-In" liittimet nopeaan asennukseen
- kaistanleveys optimoitu luotettavaan siirtoon maks. 225 MHz
- Pinta-asennus

Sovellus: Sopiva kaikille DSL-järjestelmille, IP-kytkentä, ISDN: lle tai analogiselle Televiestinnälle

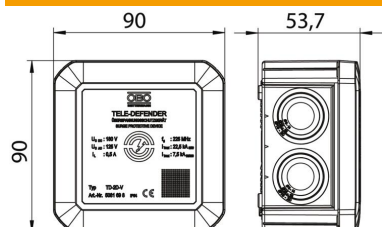


Muovi

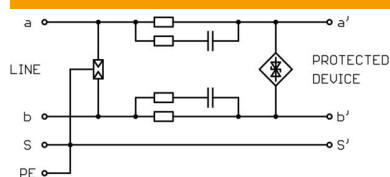
Perustiedot

Tuotenumero	5081698
Tyyppi	TD-2D-V
Nimitys 1	Ylijännites. tele 7,5/22,5 kA
Nimitys 2	ADSL, ISDL ja analogiset
Valmistaja	OBO
Koko	180V
Väri	valkoinen
Materiaali	muovi
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	9,5 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl
CO2-jalanjälki (GWP) kehdestä portille	0,3886 kg CO2e / 1 Kappale

Mitat



Tekniset tiedot



Ylijännitesuojan valvonta	ei
Kaapelin poikkipinta-ala, joustava maks.	1 mm ²
Kaapelin poikkipinta-ala, joustava min.	0,14 mm ²
Kaapelin poikkipinta-ala, monilankainen maks.	1 mm ²
Kaapelin poikkipinta-ala, monilankainen min.	0,14 mm ²
Kaapelin poikkipinta-ala, jäykkä maks.	1,5 mm ²
Kaapelin poikkipinta-ala, jäykkä min.	0,08 mm ²
Napojen lukumäärä	2
Väliinkytkentävaimennus (insertion loss)	≤3 dB
Mallin räjähdysturvallisuus testattu	ei
Taleyhteys	ei
Kokonaispurkauskysyky (10/350)	D1: 7,5 kA
Kokonaispurkauskysyky (8/20)	22,5 kA
Rajataajuus	225 MHz
Korkein jatkuva jännite AC	125 V
Korkein jatkuva jännite DC	180 V
Sykäysvirta	2,5 kA
Eristysvastus	>10 MΩ
Kapasitanssi (johdin-johdin)	<10 pF
Kapasitanssi (johdin-maa)	<20 pF
Kategorie	Tyyppi T1+T2+T3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Asennustapa	Pinta-asennus
Nimelliskuormitusvirta AC	0,35 A
Nimelliskuormitusvirta DC	0,5 A
Tarkastusstandardi	IEC 61643-21
ROHS-vaatimusten mukainen	kyllä
Suojan liitettä	kyllä
Suojaus	suoraan
Kotelointiluokka	IP54
Suojaustaso johdin - johdin	<350 V
Suojaustaso johdin - maa	<600 V
Sarjavastus johdinta kohden	2,2 Ω ± 5 %
Merkinanto laitteessa	ilman

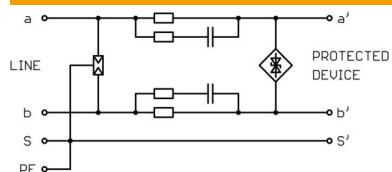
Tekninen tietolehti

Yhdistelmäsuoja TD-2D-V VDSL-järjeselmille

Tuotenumero: 5081698



Tekniset tiedot



SPD standardin IEC 61643-21 mukaan

Luokka I+II+III / D1+C2+C1

Liittimet

Liitin

Syöksyvirran kestävyys johdin - johdin

C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)

Syöksyvirran kestävyys johdin - maa

C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)

Käyttöalueen lämpötila maks.

80 °C

Käyttöalueen lämpötila min.

-40 °C