

# Karta charakterystyki technicznej

## Zabezpieczenie kombinowane TD-2D-V do systemów VDSL

Nr kat. 5081698



Urządzenie do ochrony linii danych dla sprzętu telekomunikacyjnego

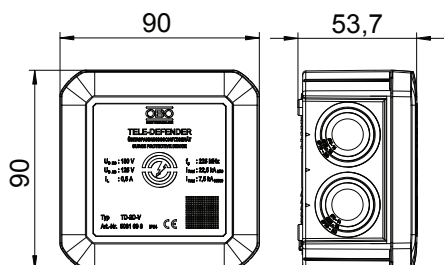
- Niski poziom ochrony przy dużym obciążeniu prądowym
- Zaciski „wtykane” do szybkiej instalacji
- Zoptymalizowana przepustowość zapewniająca bezpieczną transmisję do 225 MHz
- Montaż powierzchniowy

Zastosowanie: do wszystkich systemów DSL, połączeń IP, ISDN lub telekomunikacji analogowej



Tworzywo sztuczne

### Wymiary



### Dane podstawowe

Nr kat.	5081698
Typ	TD-2D-V
Wymiar	180V
Kolor	biały
Materiał	Tworzywo sztuczne
Najmniejsza jednostka sprzedaży (MOQ)	1 szt.
Waga	9,50 kg/100 szt.

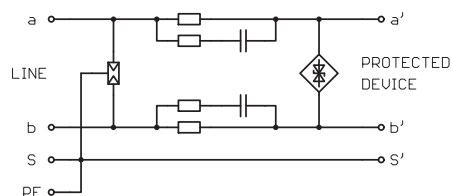
# Karta charakterystyki technicznej

## Zabezpieczenie kombinowane TD-2D-V do systemów VDSL

Nr kat. 5081698



### Dane techniczne



Monitorowanie SPD	<input type="checkbox"/>
Kategoria	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
SPD zgodnie z IEC 61643-21	Klasa I+II+III / D1+C2+C1
Przekrój przyłączanych przewodów giętkich	0,14 - 1,00 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłączanych przewodów wielodrutowych	0,14 - 1,00 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłączanych przewodów sztywnych	0,08 - 1,50 mm <sup>2</sup>
Liczba biegunów	2
Tłumienność wtrąceniowa	≤3 dB
Wersja zabezpieczona przed wybuchem	<input type="checkbox"/>
Zestyk sygnalizacji zdalnej	<input type="checkbox"/>
Całkowity prąd wyładowczy (8/20)	22,5 kA
Całkowity prąd impulsowy (10/350)	D1: 7,5 kA
Pasma przenoszenia częstotliwości	0 - 225 MHz
Pasma przenoszenia częstotliwości	0,00 - 225,00 MHz
Częstotliwość graniczna	225,00 MHz
najwyższe napięcie ciągłe AC	125,00 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	180,00 V
Rezystancja izolacji	>10 MΩ
Prąd udarowy (10/350)	2,50 kA
Pojemność (żyła-żyła)	<10 pF
Pojemność (żyła-ziemia)	<20 pF
LPZ	0→3
Znamionowy prąd obciążenia	0,50 A
Znamionowy prąd obciążenia AC	0,35 A
Znamionowy prąd obciążenia DC	0,50 A
Rodzaj montażu	Natynkowy
Badania według normy	IEC 61643-21
Ochrona połączeń	tak
Ekranowanie	bezpośrednio
Stożek ochrony	IP 54
Napięciowy poziom ochrony przewód - przewód	<350 V
Napięciowy poziom ochrony przewód - ziemia	<600 V
Rezystancja wzdłużna na linię	2,2 Ω ± 5 %
Sygnalizacja	bez
System wtykowy	Zacisk
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-żyła	C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-ziemia	C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Zakres temperatur	-40+80 °C