

DL-TLF-UHF

SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / ICT / Telekommunikationen

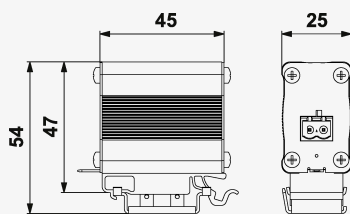
Zweistufiger Überspannungsschutz für analoge Telefonleitung und xDSL

überspannungsschutz für analoge Telefonleitung und xDSL

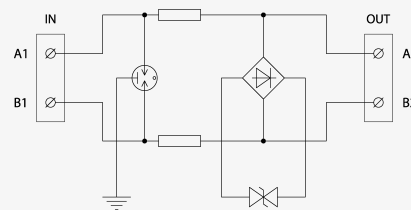
- zweistufiger Überspannungsschutz von analoger Telefonleitung und xDSL
- Installation an LPZ-Schnittstelle 0 - 1 und höher
- Anschluss Metallpaar über Schraubklemmen
- Betriebsspannung bis 170 V DC



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	D1, C2,C3
SPD-Montageort	ST 1+2+3
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung	U_c 170,00 V DC
Serienwiderstand per Ader	R 10,00 Ω
Nennlaststrom	I_L 0,300 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) Ader-Ader	I_n 5,00 kA
D1 Gesamtableitstoßstrom (10/350 μ s) Adern-PE	I_{Total} 5,00 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@ U_{oc}/I_n)	U_p 600,00 V (10 kV / 5 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@ U_{oc}/I_n)	U_p 900,00 V (10 kV / 5 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p 250,00 V (10 A)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p 550,00 V (10 A)

Ansprechzeit Ader-Ader	t_a	1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	100 ns
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	150 MHz (@ -1 dB)
Durchlassdämpfung	A	<1 dB (@ 35 MHz)
Anschluss (Ein-/Ausgang)		Klemmen-Klemmen
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 70 °C
Feuchtigkeit		5 - 95 %
nach Norm		EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse		EC000943
Zolltarifnummer		85363010
EAN		8595090570844
Bestellnummer		A07084