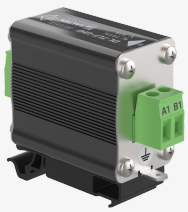
DL-TLF-UHF

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

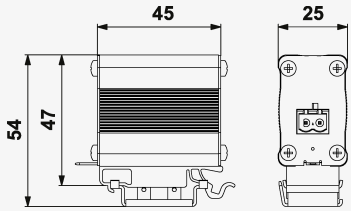
Zweistufiger Überspannungsschutz für analoge Telefonleitung und xDSL

überspannungsschutz für analoge Telefonleitung und xDSL

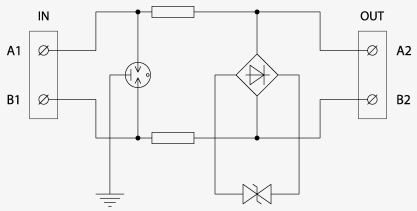
- zweistufiger Überspannungsschutz von analoger Telefonleitung und xDSL
- Installation an LPZ-Schnittstelle 0 - 1 und höher
- Anschluss Metallpaar über Schraubklemmen
- Betriebsspannung bis 170 V DC



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 µs) Ader-Ader	I_n	5,00 kA
D1 Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs) Adern-PE	I_{Total}	5,00 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@Uoc/In)	U_p	600,00 V (10 kV / 5 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@Uoc/In)	U_p	900,00 V (10 kV / 5 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@In - 1 kV/µs)	U_p	250,00 V (10 A)

C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@In - 1 kV/µs)	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