DL-VDSL3

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

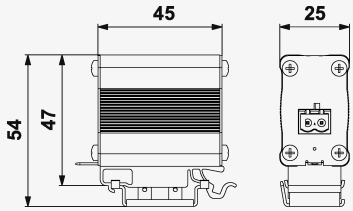
Zweistufiger Überspannungsschutz für schnelle ADSL2-

überspannungsschutz für Hochgeschwindigkeitsleitungen ADSL2, VDSL2, VDSL2+, VDSL3

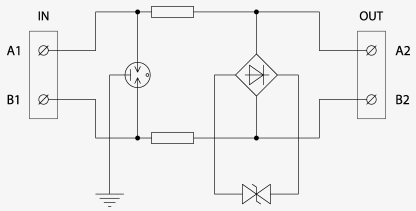
- zweistufiger Überspannungsschutz von Hochgeschwindigkeitsleitungen ADSL2, VDSL2, VDSL2+, VDSL3
- Installation an Schnittstelle LPZ 0 - 1 und höher
- Anschluss von Metallpaaren über Schraubklemmen
- Arbeitsspannung bis 60 V DC



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		D1, C2,C3
SPD-Montageort		ST 1+2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung	U_c	60,00 V DC
Serienwiderstand per Ader	R	2,20 Ω
Nennlaststrom	I_L	0,600 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	450,00 V (10 kV / 5 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@Uoc/In)	U_p	1100,00 V (10 kV / 5 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@In - 1 kV/µs)	U_p	90,00 V (10 A)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@In - 1 kV/µs)	U_p	600,00 V (10 A)

Ansprechzeit Ader-Ader	t_a	1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	100 ns
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	300 MHz (@ –1 dB)
Durchlassdämpfung	A	<0,2 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		8595090571209
Bestellnummer		A07120