## **DL-VDSL3**

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

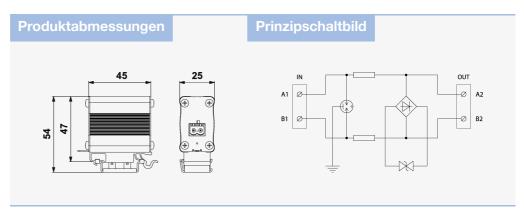
Zweistufiger Überspannungsschutz für schnelle ADSL2-

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





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		D1, C2,C3
SPD-Montageort		ST 1+2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung	U <sub>c</sub>	60,00 V DC
Serienwiderstand per Ader	R	2,20 Ω
Nennlaststrom	ΙL	0,600 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-Ader	In	5,00 kA
D1 Gesamtableitstoßstrom (10/350 μs) Adern-PE	I <sub>Total</sub>	5,00 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@Uoc/In)	Up	450,00 V (10 kV / 5 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@Uoc/In)	Up	1100,00 V (10 kV / 5 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@In - 1 kV/µs)	U <sub>p</sub>	90,00 V (10 A)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@In - 1 kV/µs)	U <sub>p</sub>	600,00 V (10 A)

Ansprechzeit Ader-Ader	t <sub>a</sub>	1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t <sub>a</sub>	100 ns
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	300 MHz (@ -1 dB)
Durchlassdämpfung	Α	<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

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz | www.saltek.eu

Technická podpora: 800 818 818 | podpora@saltek.cz

01.11.2025 -19:28:32