DL-Cat.6A-60V

SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / ICT / Ethernet und PoE - kompakt

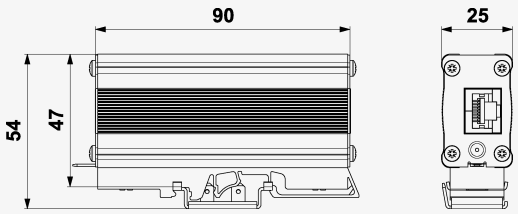
Feiner Überspannungsschutz für Ethernet-Netzwerke mit PoE und allgemeine strukturierte Verkabelung

feiner Schutz für Ethernet-Netzwerke mit PoE und allgemeine strukturierte Verkabelung

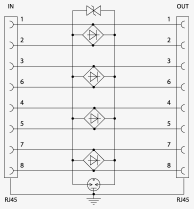
- feiner Überspannungsschutz für Ethernet- Netzwerke mit PoE und allgemeine strukturierte Verkabelung
- LPZ 1 - LPZ 2 Grenzinstallation
- zum Schutz von Geräten, die mit Signalen über Twisted Pair bis zu 60 V arbeiten



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		C2, C3
SPD-Montageort		ST 2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung Ader-Ader	U_c	60,00 V DC
Maximale Betriebsspannung POE	U_c	60,00 V DC
Nennlaststrom pro Ader bei 25 °C	I_L	0,5 A
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	500,00 MHz
Einfügungsdämpfung bei Grenzfrequenz		2,90 dB
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-Ader	I_n	0,20 kA
C2 Gesamtableitstoßstrom (8/20 µs) Adern-PE	I_{Total}	1,60 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@Uoc/In)	U_p	130,00 (0,4 kV / 0,2 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@Uoc/In)	U_p	400,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart POE (@Uoc/In)	U_p	130,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@In - 1 kV/µs)	U_p	130,00 V (10 A)

C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@In - 1 kV/µs)	U_p	600,00 V (10 A)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart POE (@In - 1 kV/µs)	U_p	130,00 V (10 A)
Ansprechzeit Ader-Ader	t_a	1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	100 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		RJ45/RJ45
Schutzklasse		IP 30 (ohne Stecker IP 10)
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-25 / 50 °C
Feuchtigkeit		15 - 85 %
nach Norm		EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse		EC000943
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090571087
Bestellnummer		A07108