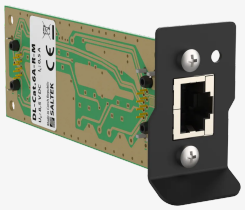
DL-Cat.6A-R-M

SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / ICT / Ethernet und PoE - Zum Einbau in 19" RACK

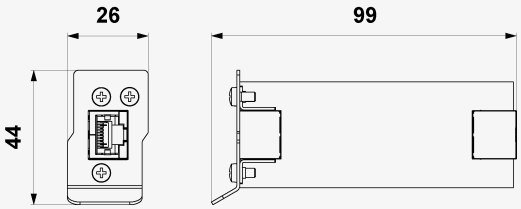
Überspannungsschutz für Hochgeschwindigkeits-Ethernetnetzwerke (bis Cat.6A)

für Cat.6A Netzwerke

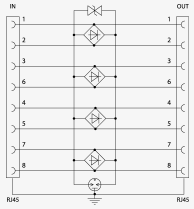
- feiner Überspannungsschutz für Ethernet Netzwerke bis Cat.6A
- Einbau am Übergang zwischen Zonen LPZ 1 und LPZ 2 dicht vor die zu schützende Anlage
- zum Schutz von Ethernet Netzwerken ohne PoE
- Modul für den Einbau in die Box DL-PL-RACK-1U



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		C2, C3
SPD-Montageort		ST 2+3
Montage		DL-PL-RACK-1U
Maximale Betriebsspannung	U_C	6,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_C	8,50 V DC
Maximale Betriebsspannung POE	U_C	6,00 V AC
Maximale Betriebsspannung POE	U_C	8,50 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) pro 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	90,00 V (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	90,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@In - 1 kV/µs)	U_p	40,00 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	40,00 V (10 A)
Ansprechzeit Ader-Ader	t_a	1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	100 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		RJ 45/RJ 45
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
Zolltarifnummer		85363010
EAN		8595090541844
Bestellnummer		A04184