

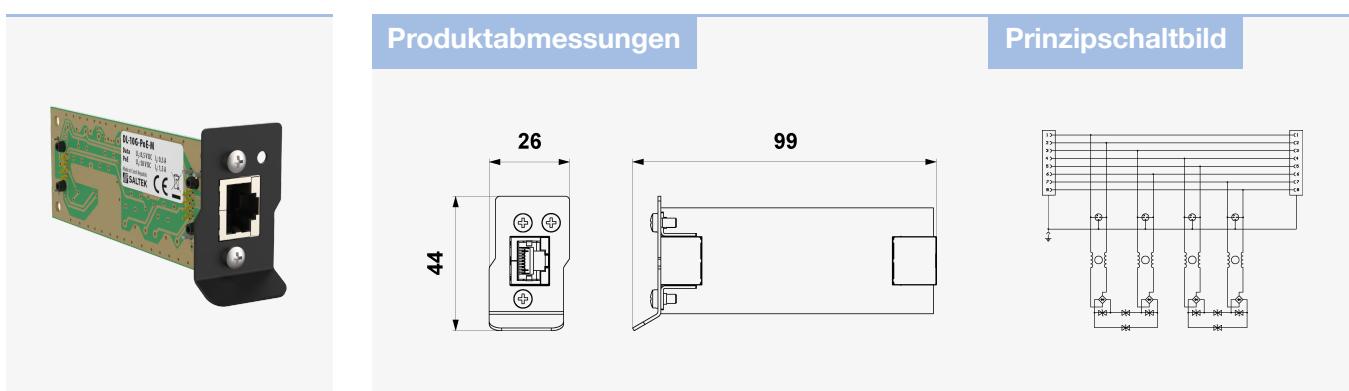
DL-10G-POE-M

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

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

für Hochgeschwindigkeitsnetze mit PoE

- zweistufiger Überspannungsschutz für Hochgeschwindigkeits-Ethernetnetzwerke mit integriertem PoE Schutz
- Modul für den Einbau in die Box DL-PL-RACK-1U
- Einbau am Übergang zwischen den Zonen LPZ 0 und LPZ 1 (und höheren)
- kompatibel mit allen Typen von PoE (IEEE802.3 af/at/bt)



Parametername	Parameterwert	
SPD-Typ	D1, C2,C3	
SPD-Montageort	ST 1+2+3	
Montage	DL-PL-RACK-1U	
Maximale Betriebsspannung Ader-Ader	U_c	8,50 V DC
Maximale Betriebsspannung POE	U_c	58,00 V DC
Nennlaststrom pro Ader bei 25 °C	I_L	0,5 A
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	500,00 MHz
Einfügungsdämpfung bei Grenzfrequenz	3,20 dB	
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-Ader	I_n	0,15 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-PE	I_n	1,25 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) POE	I_n	0,15 kA
D1 Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs) Adern-PE	I_{Total}	2,00 kA
C2 Gesamtableitstoßstrom (8/20 µs) Adern-PE	I_{Total}	10,00 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@ U_{oc}/I_n)	U_p	60,00 V (0,3 kV / 0,15 kA)

C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@Uoc/In)	U_p	700,00 V (2,5 kV / 1,25 kA)
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart POE (@Uoc/In)	U_p	90,00 V (0,3 kV / 0,15 kA)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader (@In - 1 kV/ μ s)	U_p	§45,00 V (10 A)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE (@In - 1 kV/ μ s)	U_p	500,00 V (10 A)
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart POE (@In - 1 kV/ μ s)	U_p	85,00 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)		-10 / 50 °C
Feuchtigkeit		15 - 85 %
nach Norm		EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
Zolltarifnummer		85363010
EAN		8595090541813
Bestellnummer		A04181

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

06.02.2026 -
05:40:17