

DS-B090-RS

SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / Einstufige (DS)

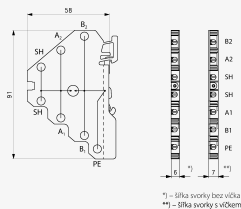
Einstufiger Grobüberspannungsableiter – Gasentladungsrohr

B – Gasentladungsröhre, Schraubenklemme

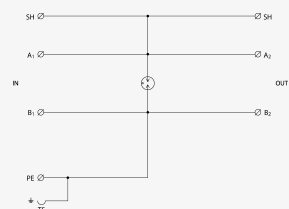
- Einstufiger Grobüberspannungsableiter
- zum Schutz von Signal-, Daten- und sonstigen Leitungen gegen die Einwirkung von Stoßspannung
- hauptsächlich zur Trennung der Abschirmung von der Schutzerde einsetzbar/einzusetzen



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	C2
SPD-Montageort	ST 2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung U_c	50,00 V AC
Maximale Betriebsspannung U_c	70,00 V DC
Nennlaststrom I_L	16,000 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) pro Ader I_n	10,00 kA
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei 1 kV/ μ s U_p	550,00 V
Ansprechzeit Ader-PE t_a	100 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)	Klemmen-Klemmen
Min. Querschnitt für Seil	0,14 mm²
Max. Querschnitt für Seil	4,00 mm²
Min. Querschnitt für Litze	0,14 mm²
Max. Querschnitt für Litze	2,50 mm²
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 70 °C

nach Norm	EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse	EC000943
Zolltarifnummer	85363010
EAN	8595090551485
Bestellnummer	A05148

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

02.04.2026 -
08:31:55