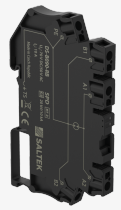
DS-B090-RB

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

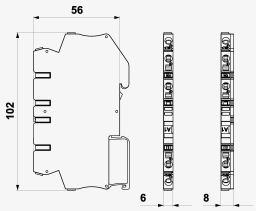
Einstufiger Grobüberspannungsableiter – Gasentladungsrohr

B – Gasentladungsröhre, schraubenlose Klemme

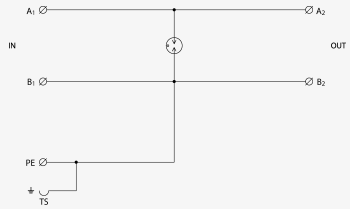
- Einstufiger Grobüberspannungsableiter
- zum Schutz von Signal-, Daten- und sonstigen Leitungen gegen die Einwirkung von Stoßspannung
- hauptsächlich zur Trennung der Abschirmung von der Schutzerde einsetzbar/einzusetzen



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	10,000 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader	I_n	10,00 kA
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei 1 kV/µs	U_p	550 V
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	100 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		schraubenlose Klemmen/schraubenlose Klemmen
Min. Querschnitt für Seil		0,08 mm^2
Max. Querschnitt für Seil		4,00 mm^2
Min. Querschnitt für Litze		0,08 mm^2

Max. Querschnitt für Litze	**2,50 mm^2**
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	**8595090560708**
Bestellnummer	**A06070**