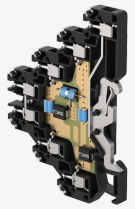
DMJ-060/2-RS

SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / ST2+3 (DM) - Reihenklemme

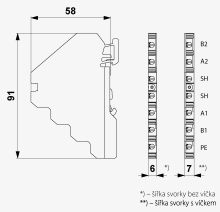
Überspannungsschutz für zwei einadrige Signalnetzwerke

Übertragungswiderstand (Widerstand), Schraubklemmen

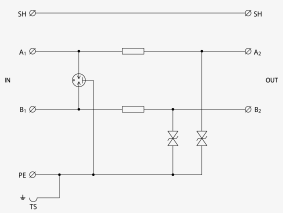
- Grob- und Feinüberspannungsschutz für zwei einadrige Signalnetzwerke
- Montage nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Kommunikationsschnittstellen und Steuerkreisen von Mess- und Regelsystemen, elektronischen Sicherheits- und Brandmeldesystemen usw. gegen die Einwirkung von Stoßspannung
- Grob- und Feinüberspannungsschutz im Gleichtaktbetrieb (Ader — PE)



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		C2, C3
SPD-Montageort		ST 2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	60,00 V DC
Maximale Betriebsspannung	U_c	45,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	64,00 V DC
Nennlaststrom	I_L	0,500 A
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	6,50 MHz
Serienwiderstand per Ader	R	2,20 Ω
D1 Stoßentladestrom (10/350 µs) Ader-Ader	I_{imp}	0,50 kA
D1 Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs) Adern-PE	I_{Total}	1,00 kA

C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader	I_n	5,00 kA
C2 Gesamtableitstoßstrom (8/20 µs) Adern-PE	I_{Total}	10,00 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei In	U_p	120,00 V
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei 1 kV/µs	U_p	85,00 V
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	1 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		Klemmen-Klemmen
Min. Querschnitt für Seil		0,14 mm^2
Max. Querschnitt für Seil		4,00 mm^2
Min. Querschnitt für Litze		0,14 mm^2
Max. Querschnitt für Litze		2,50 mm^2
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 70 °C
nach Norm		EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse		EC001625
Zolltarifnummer		85363010
EAN		8595090551461
Bestellnummer		A05146