## **DMJ-012/2-RS**

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

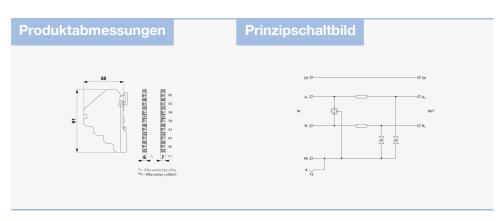
Überspannungsschutz für zwei einadrige Signalnetzwerke

Übertragungswiderstand (Widerstand), Schraubklemmen

- Grob- und
   Feinüberspannungsschutz
   für zwei einadrige
   Signalnetzwerke
- Montage nah an geschützten
   Geräten
  - zum Schutz von
    Kommunikationsschnittstellen
    und Steuerkreisen von Messund Regelsystemen,
    elektronischen Sicherheitsund Brandmeldesystemen
    usw. gegen die Einwirkung
    von Stoßspannung

Grob- und
 Feinüberspannungsschutz
 im Gleichtaktbetrieb (Ader –
 PE)





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		C2, C3
SPD-Montageort		ST 2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	Un	12 V DC
Maximale Betriebsspannung	U <sub>c</sub>	11,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U <sub>c</sub>	16,00 V DC
Nennlaststrom	IL	0,500 A
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	2,00 MHz
Serienwiderstand per Ader	R	2,20 Ω
D1 Stoßentladestrom (10/350 µs) Ader-Ader	l <sub>imp</sub>	0,50 kA
D1 Gesamtableitstoßstrom (10/350 μs) Adern-PE	I <sub>Total</sub>	1,00 kA

C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader	I <sub>n</sub>	5,00 kA
C2 Gesamtableitstoßstrom (8/20 µs) Adern-PE	I <sub>Total</sub>	10,00 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei In	Up	40 V
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei 1 kV/µs	U <sub>p</sub>	20 V
Ansprechzeit Ader-PE	t <sub>a</sub>	1 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		Klemmen-Klemmen
Min. Querschnitt für Seil		0,14 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Seil		4,00 mm <sup>2</sup>
Min. Querschnitt für Litze		0,14 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze		2,50 mm <sup>2</sup>
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		8595090551447
Bestellnummer		A05144

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

13.12.2025 -12:53:34