DM-006/1-RB

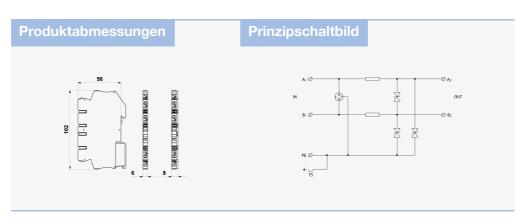
SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / ST2+3 (DM) - Reihenklemme

Überspannungsschutz für zweiadrige Signalnetzwerke

Übertragungswiderstand (Widerstand), schraubenlose Klemmen

- Grob- und
 Feinüberspannungsschutz
 für zweiadrige
 Signalnetzwerke
- Montage nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Kommunikationsschnittstellen, hauptsächlich RS-485-Leitungen, für Mess- und Regelsysteme, elektronische Sicherheits- und Brandmeldesysteme usw. gegen die Einwirkung von Stoßspannung





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		C2, C3
SPD-Montageort		ST 2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	Un	6 V DC
Maximale Betriebsspannung	U _c	6,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U _c	8,50 V DC
Nennlaststrom	IL	0,500 A
Grenzfrequenz Ader-Ader	f	1,00 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	Up	30 V
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader- Ader bei In	Up	18 V
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei 1 kV/µs	U _p	15 V
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader- Ader bei 1 kV/µs	U _p	12 V
Ansprechzeit Ader-Ader	t _a	1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t _a	1 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
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		8595090560579
Bestellnummer		A06057

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

06.12.2025 -04:45:54