DMP-012-V/1-JFR1

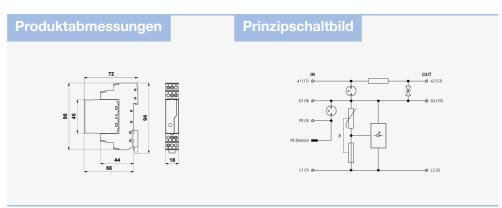
SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / Stromversorgung (DP und DMP) - mit Signalleitung

Überspannungsschutz für dreiadrige Leitungen (eine Kombination aus Signal- und Versorgungsleitung)
Steckmodul, Übertragungswiderstand (R – Widerstand) im Datenteil, Leitung von der Schutzerde über GDT getrennt

- Überspannungsschutz dreiadriger Leitung, umfasst Signalübertragung und Versorgung
- Montage nah an geschützten
 Geräten
 - zum Schutz von
 Schnittstellen von Mess- und
 Regelsystemen,
 elektronischen Sicherheitsund Brandmeldesystemen
 usw., gegen Stoßspannung,
 hauptsächlich für Messkreise
 und Messaufnehmer, wo
 Signal und Versorgung mit
 einem Kabel übertragen
 werden

Einzeldraht zur
 Stromversorgung und
 Signalübertragung





Parametername	Parameterwert
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
Fehleranzeige	rote Anzeigenleuchte
Schutzklasse	IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 70 °C
Feuchtigkeit	5 - 95 %

nach Norm		EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643- 21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse		EC001473
Steckermodul		DMP-012-V/1-J-0
Nennspannung	Un	12 V AC
Maximale Betriebsspannung	U _c	11,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U _c	16,00 V DC
Nennlaststrom	ΙL	16,000 A
Maximale Vorsicherung		16 A gL/gG nebo B 16 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-Ader	l _n	2,00 kA
Prüfspannung L+(L-)-PE		4,0 kV
Prüfspannung M-PE		4,0 kV
Spannungsschutzpegel L+(L-)-PE		0,75 kV
Spannungsschutzpegel M-PE		0,75 kV
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart M-PE bei In		750,00 V
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei In	U _p	750 V
Ansprechzeit L+(L-)-PE		100 ns
Ansprechzeit M-PE		100 ns
Nennspannung	U _n	12 V DC
Maximale Betriebsspannung	U _c	11,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U _c	16,00 V DC
Nennlaststrom	ΙL	1,000 A
Grenzfrequenz Ader-GNP		2,00 MHz
Serienwiderstand per Ader	R	0,80 Ω
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) GND-PE		10,00 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-PE	In	10,00 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader	In	10,00 kA
C3 Nennentladestrom (10/1000 µs) GND-PE		10,00 A
C3 Nennentladestrom (10/1000 µs) Ader-GND		10,00 A
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart GND-PE bei 1 kV/µs		550,00 V
C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-GND bei 1 kV/µs		22,00 V
Ansprechzeit Ader-GND		1 ns
Ansprechzeit Ader-PE	t _a	1 ns
Ansprechzeit GND-PE		100 ns

Zolltarifnummer	85363010
EAN	8595090558026
Bestellnummer	A05802

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

27.11.2025 -09:31:55