DP-012-V/1-F16

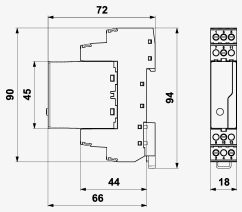
SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / Stromversorgung (DP und DMP) - austauchbar

Überspannungsschutz für AC-/DC-Stromversorgungsnetzwerke kleiner Spannung

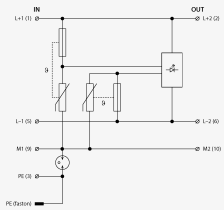
Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Mitelleiter von der Schutzerde über GDT getrennt

- Überspannungsschutz gegen Stoßspannung für alle Typen von elektrischen und elektronischen NS-Geräten
- Montage an NS-Anlagen, nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen

Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T3,C2
SPD-Montageort		ST 2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	12 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	20,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	20,00 V DC
Nennlaststrom	I_L	16,000 A
Maximale Vorsicherung		16 A gL/gG nebo B 16 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader	I_n	2,00 kA
Prüfspannung L+ - L-		4,0 kV
Prüfspannung L+(L-)-PE		4,0 kV
Prüfspannung M-PE		4,0 kV
Spannungsschutzpegel L+ - L-		0,18 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
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader bei In	U_p	180 V
Ansprechzeit L+ - L-		25 ns
Ansprechzeit L+(L-)-PE		100 ns
Ansprechzeit M-PE		100 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
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, EN 61643-11:2012, IEC
ETIM-Klasse		EC000942
Steckermodul		DP-012-V/1-0
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090556640
Bestellnummer		A05664