DPF-048DC-16

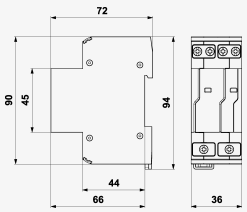
SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / Stromversorgung (DP und DMP) - mit HF Filter

Überspannungsschutz für AC-/DC-Stromversorgungsnetzwerke kleiner Spannung mit Funkentstörfilter optische Störungssignalisierung

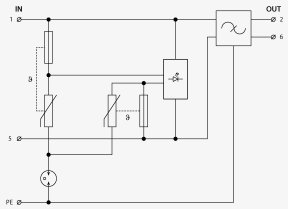
- Überspannungsschutz mit integriertem Funkentstörfilter
- Montage an NS-Anlagen, nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Steuerungen, elektronischen Sicherheits- und brandschutztechnischen Systemen gegen die Einwirkung von transienter Überspannung und RF-Störung



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T3
VF-Filter		ja
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	48,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	60,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	60,00 V DC
Nennlaststrom	I_L	16,000 A
Maximale Vorsicherung		16 A gL/gG oder C 16 A
Filterdämpfung bei 1 MHz (50 Ω/50 Ω) symmetrisch		45 dB
Filterdämpfung bei 1 MHz (50 Ω/50 Ω) unsymmetrisch		30 dB
Prüfspannung L+ - L-		4,0 kV
Prüfspannung L+(L-)-PE		4,0 kV
Spannungsschutzpegel L+ - L-		0,42 kV
Spannungsschutzpegel L+(L-)-PE		0,50 kV
Ansprechzeit L+ - L-		25 ns

Ansprechzeit L+(L-)-PE	100 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)	Klemmen-Klemmen
Max. Querschnitt für Seil	6,00 mm^2
Max. Querschnitt für Litze	6,00 mm^2
Fehleranzeige	rote Anzeigenleuchte
Schutzklasse	IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 80 °C
Feuchtigkeit	5 - 95 %
nach Norm	EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse	EC000942
Zolltarifnummer	85363010
EAN	8595090566373
Bestellnummer	A06637