DA-275 DFI 1

Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 3 / Mit HF Filter

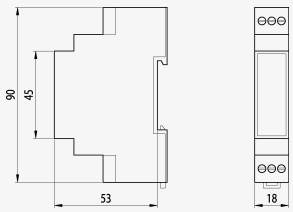
Überspannungsschutz mit Funkentstörfilter

Störungssignalisierung aufgrund von Unterbrechung der Stromversorgung

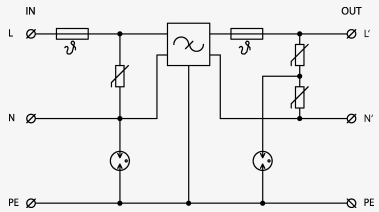
- Überspannungsschutz mit integriertem Funkentstörfilter
- Montage an NS-Anlagen, nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Stromleitungen von Mess- und Regelsystemen, elektronischen Sicherheits- und Brandmeldesystemen usw. gegen die Einwirkung von Stoßspannung und RF-Störung
- Schutzpriorität



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	230,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	275,00 V AC
Nennlaststrom	I_L	1,000 A
Netzart		TN
Maximale Vorsicherung		1 A gL/gG oder C 1 A
Filterdämpfung bei 1 MHz (50 Ω/50 Ω) unsymmetrisch		50 dB
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-N	I_n	1,50 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) N-PE	I_n	1,50 kA
Prüfspannung L-N	U_{oc}	3,0 kV
Prüfspannung N-PE	U_{oc}	3,0 kV
Spannungsschutzpegel L-N	U_p	1,20 kV
Spannungsschutzpegel N-PE	U_p	1,20 kV

Ansprechzeit L-N	t_a	25 ns
Ansprechzeit N-PE	t_a	100 ns
Max. Querschnitt für Seil		4,00 mm^2
Max. Querschnitt für Litze		2,50 mm^2
Fehleranzeige		Versorgungsunterbrechung
Fernanzeige		nein
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		8595090512059
Bestellnummer		A01205