DA-275 DFI 1

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 3 / S vf filtrem

Prepäťová ochrana s vf filtrom

signalizácia poruchy prerušením napájania

- prepäťová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrom
- inštalácia do rozvodov nn v blízkosti chráneného zariadenia
- k ochrane napájania riadiacich systémov MaR, EZS, EPS a pod. proti pulznému prepätiu a vf rušeniu
- priorita ochrany



Rozmery produktu

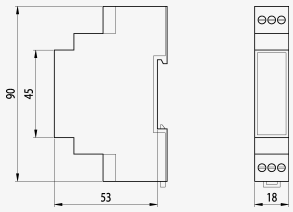
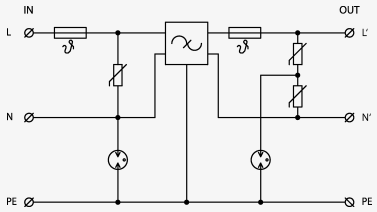


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	230,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	275,00 V AC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	1,000 A
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		1 A gL/gG nebo C 1 A
Útlm filtra pri 1 MHz nesymetrický (50 Ω/50 Ω)		50 dB
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) L-N	I_n	1,50 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) N-PE	I_n	1,50 kA
Skúšobné napätie L-N	U_{oc}	3,0 kV
Skúšobné napätie N-PE	U_{oc}	3,0 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,20 kV
Napäťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,20 kV
Doba odozvy L-N	t_a	25 ns
Doba odozvy N-PE	t_a	100 ns

Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	**4,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	**2,50 mm^2**
Signalizácia poruchy	**prerušenie napájania**
Dialková signalizácia	**nie**
Stupeň kritia	**IP 20**
Rozsah provozných teplôt (min/max)	**-40 / 80 °C**
Rozsah vlhkosti	**5 - 95 %**
Spĺňa požiadavky normy	**STN EN 61643-11:2013-08**
Trieda ETIM	**EC000942**
Colná nomenklatúra	**85363010**
EAN	**8595090512059**
Objednávacie číslo	**A01205**