

DA-275 DF 25

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

Prepäťová ochrana s vf filtrom

optická signalizácia poruchy

- 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



Rozmery produktu

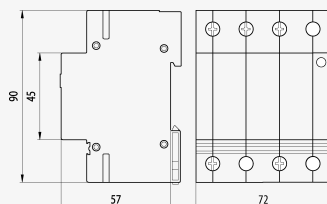
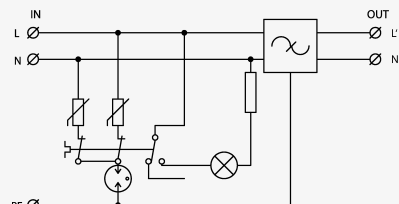


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	275,00 V AC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	25,000 A
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		25 A gL/gG alebo C 25 A
Útlm filtra pri 1MHz nesymetrický (50 ?/50 ?)		30 dB
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) L-N	I_n	3,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) L+N-PE	I_n	5,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) N-PE	I_n	3,00 kA
Skúšobné napätie L-N	U_{oc}	6,0 kV
Skúšobné napätie L+N-PE	U_{oc}	10,0 kV
Skúšobné napätie N-PE	U_{oc}	6,0 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,20 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	1,50 kV
Napäťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,50 kV

Doba odozvy L-N	t_a	25 ns
Doba odozvy N-PE	t_a	100 ns
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)		1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)		50,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)		1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		35,00 mm ²
Signalizácia poruchy		červená kontrolka
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		85363030
EAN		8595090537328
Objednávacie číslo		A03732