

DA-275 BFG

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

Prepätňová ochrana s vf filtrom

optická signalizácia poruchy, uzemňovacia svorka, zariadenie triedy ochrany I

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



Rozmery produktu

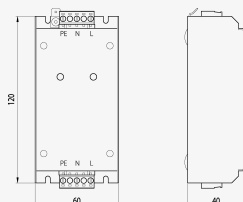
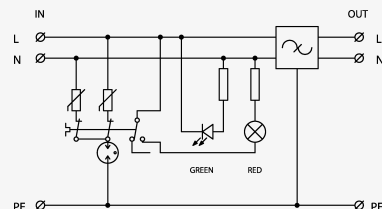


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		na plochu
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	16,000 A
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		16 A gL/gG alebo C 16 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
Napätňová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,20 kV
Napätňová ochranná hladina mód L-PE	U_p	1,50 kV
Napätňová 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 (max)		2,50 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		2,50 mm ²
Signalizácia poruchy		červená kontrolka
Dialková signalizácia		nie
Stupeň kritia		IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Splňa požiadavky normy		STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM		EC000942
Colná nomenklatúra		85363010
EAN		8595090506294
Objednávacie číslo		A00629