

CZ-275-A

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 3 / Vstavané

Modul s prepäťovou ochranou pre dodatočnú montáž

akustická signalizácia poruchy

- prepäťová ochrana pre dodatočnú montáž do prístrojov, strojov, zariadení a pod.
- inštalácia do rozvodov nn v blízkosti chráneného zariadenia
- k ochrane všetkých druhov elektrických a elektronických zariadení nn proti pulznému prepätiu



Rozmery produktu

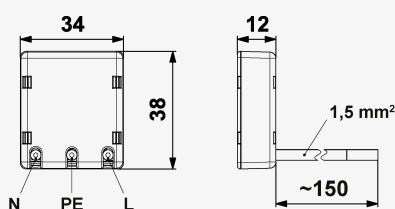
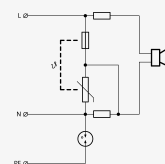


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		instalačná krabice
Menovité napätie	U_n	230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie L-N	U_c	275,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie N-PE	U_c	255,00 V AC
Typ siete		TN TT
Maximálne predistenie		B 16 A
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	1,5 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) L-N	I_n	3,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) N-PE	I_n	6,00 kA
Skúšobné napätie L-N	U_{oc}	6,0 kV
Skúšobné napätie N-PE	U_{oc}	12,0 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,45 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
TOV 5 s L-N		335 V
TOV 5 s L-PE		440 V

TOV charakteristika (TOV 5 s)	výdržný
TOV 120 min L-N	440 V
TOV charakteristika (120 min)	výdržný
TOV 200 ms L-PE	1 455 V
TOV 200 ms N-PE	1 200 V
TOV charakteristika (TOV 200 ms)	bezpečne poruchová
Signalizácia poruchy	akustická signalizácia
Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-20 / 70 °C
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM	EC000942
Colná nomenklatúra	85363010
EAN	8595090567370
Objednávacie číslo	A06737