

# 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

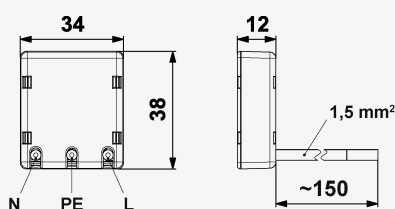
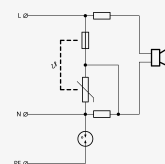


Schéma zapojenia



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 $\mu$ s) L-N	$I_n$	3,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ 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)	<b>výdržný</b>
TOV 120 min L-N	<b>440 V</b>
TOV charakteristika (120 min)	<b>výdržný</b>
TOV 200 ms L-PE	<b>1 455 V</b>
TOV 200 ms N-PE	<b>1 200 V</b>
TOV charakteristika (TOV 200 ms)	<b>bezpečne poruchová</b>
Signalizácia poruchy	<b>akustická signalizácia</b>
Stupeň kritia	<b>IP 20</b>
Rozsah provozných teplôt (min/max)	<b>-20 / 70 °C</b>
Spĺňa požiadavky normy	<b>STN EN 61643-11:2013-08</b>
Trieda ETIM	<b>EC000942</b>
Colná nomenklatúra	<b>85363010</b>
EAN	<b>8595090567370</b>
Objednávacie číslo	<b>A06737</b>