CZ-275-A

SPD pro nízké napětí / SPD typu 3 / Vestavné

Modul s přepěťovou ochranou pro dodatečnou montáž

akustická signalizace poruchy

- přepěťová ochrana pro dodatečnou montáž do přístrojů, strojů, zařízení apod.
- instalace do rozvodů nn v blízkosti chráněného zařízení
- k ochraně všech druhů elektrických a elektronických zařízení nn proti pulsnímu přepětí



Rozměry

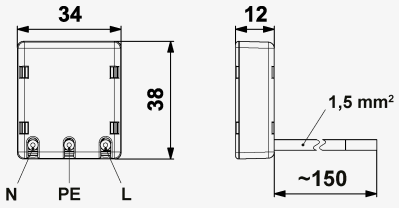
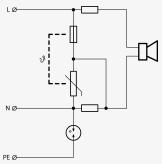


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T3
Montáž		instalační krabice
Jmenovité napětí	U_n	230,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí L-N	U_c	275,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí N-PE	U_c	255,00 V AC
Typ sítě		TN|TT
Maximální předjištění		B 16 A
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	1,5 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs) L-N	I_n	3,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs) N-PE	I_n	6,00 kA
Zkušební napětí L-N	U_{oc}	6,0 kV
Zkušební napětí N-PE	U_{oc}	12,0 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,45 kV
Napěťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,50 kV
Doba odezvy L-N	t_a	25 ns
Doba odezvy 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)	**výdržná**
TOV 120 min L-N	**440 V**
TOV charakteristika (120 min)	**výdržná**
TOV 200 ms L-PE	**1 455 V**
TOV 200 ms N-PE	**1 200 V**
TOV charakteristika (TOV 200 ms)	**bezpečně poruchová**
Signalizace poruchy	**akustická signalizace**
Stupeň krytí	**IP 20**
Rozsah provozních teplot (min/max)	**-20 / 70 °C**
Splňuje požadavky normy	**ČSN EN 61643-11 ed.2**
Třída ETIM	**EC000942**
Celní nomenklatura	**85363010**
EAN	**8595090567370**
Objednací číslo	**A06737**