DA-320-LED

SPD pro LED osvětlení / SPD

Modul s přepěťovou ochranou hlavně pro LED svítidla bez ohledu na typ napájecího systému

signalizace poruchy přerušením napájení

- přepěťová ochrana především pro LED svítidla
- instalace do rozvodů nn v blízkosti chráněného zařízení
- také pro zařízení umístěná ve venkovním prostředí s nižším stupněm rizika (podle IEEE C62.41.2)



Rozměry

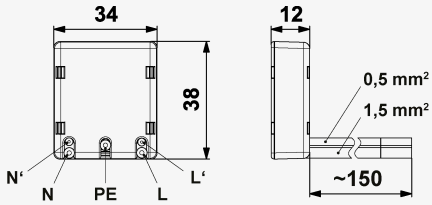
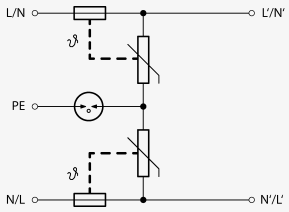


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T3
Montáž		instalační krabice
Jmenovité napětí	U_n	230,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	320,00 V AC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	5,000 A
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) L+N-PE	I_n	5,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs) N-PE	I_n	3,00 kA
Zkušební napětí L-N	U_{oc}	6,0 kV
Zkušební napětí L+N-PE	U_{oc}	10,0 kV
Zkušební napětí L-PE	U_{oc}	6,0 kV
Zkušební napětí N-PE	U_{oc}	6,0 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,50 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	1,50 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**
Signalizace poruchy		**ztráta napětí**
Dálková signalizace		**potenciálový rozpínací kontakt**
Maximální proud signalizace		**1,00 A**
Stupeň krytí		**IP 20**
Rozsah provozních teplot (min/max)		**-40 / 80 °C**
Rozsah vlhkosti		**5 - 95 %**
Splňuje požadavky normy		**ČSN EN 61643-11 ed.2**
Třída ETIM		**EC000942**
Celní nomenklatura		**85363010**
EAN		**8595090567400**
Objednací číslo		**A06740**