

# DA-320-LED

## SPD pro LED osvětlení / SPD

Modul s přepětovou ochranou hlavně pro LED svítidla bez ohledu na typ napájecího systému signalizace poruchy přerušením napájení

- přepětová 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

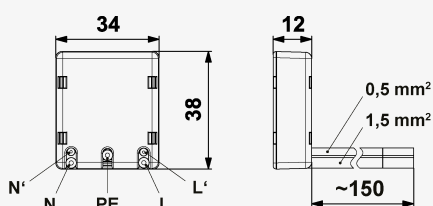
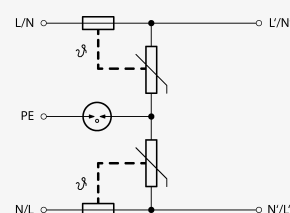


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T3
Montáž		instalační krabice
Jmenovité napětí	$U_n$	230 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 $\mu$ s) L-N	$I_n$	3,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s) L+N-PE	$I_n$	5,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s) 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