

DA-320-LED

SPD pre LED osvetlenie / SPD

Modul s prepäťovou ochranou hlavne pre LED svietidla bez ohľadu na typ napájacieho systému

signalizácia poruchy prerušením napájania

- prepäťová ochrana predovšetkým pre LED svietidla
- inštalácia do rozvodov nn v blízkosti chráneného zariadenia
- taktiež pre zariadenia umiestnené vo vonkajšom prostredí s nižším stupňom rizika (podľa IEEE C62.41.2)



Rozmery produktu

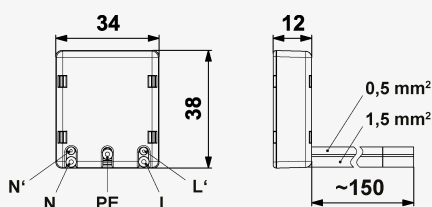
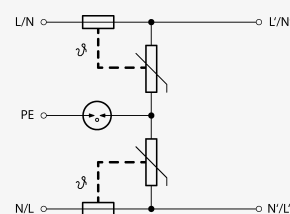


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Typ SPD	T3
Montáž	instalačná krabice
Menovité napätie	U_n 230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c 320,00 V AC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L 5,000 A
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) L+N-PE	I_n 5,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) N-PE	I_n 3,00 kA
Skúšobné napätie L-N	U_{oc} 6,0 kV
Skúšobné napätie L+N-PE	U_{oc} 10,0 kV
Skúšobné napätie L-PE	U_{oc} 6,0 kV
Skúšobné napätie N-PE	U_{oc} 6,0 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p 1,50 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-PE	U_p 1,50 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
Signalizácia poruchy		strata napätie
Dialková signalizácia		potenciálový rozpínajúci kontakt
Maximálny prúd signalizácie		1,00 A
Stupeň kritia		IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Spĺňa požiadavky normy		STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM		EC000942
Colná nomenklatúra		85363010
EAN		8595090567400
Objednávacie číslo		A06740