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

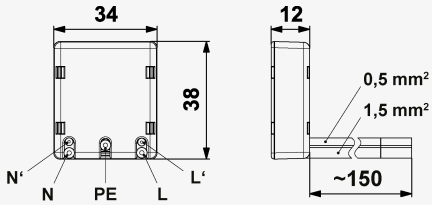
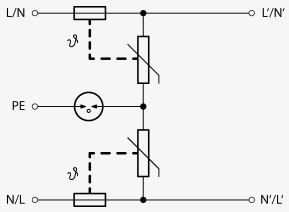


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		instalačná krabice
Menovité napätie	U_n	230,00 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 µs) L-N	I_n	3,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) L+N-PE	I_n	5,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) 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**