DA-320-LED

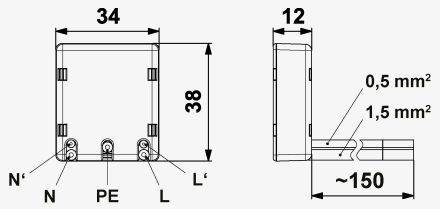
SPD für LED Beleuchtung / SPD

Überspannungsschutzmodul speziell für LED-Lampen ungeachtet des Stromversorgungstyps

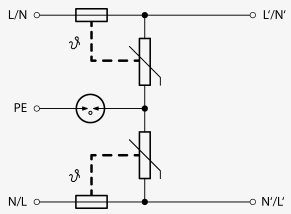
Störungssignalisierung durch Unterbrechung der Stromversorgung

- Überspannungsschutz speziell für LED-Lampen
- Montage nahe an geschützten Geräten in NS-Leistungskreis
- auch für Ausrüstung am Gebäude mit niedriger Exposition (nach IEEE C62.41.2)

Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T3
Montage		Installationsdose
Nennspannung	U_n	230 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	320,00 V AC
Nennlaststrom	I_L	5,000 A
Maximale Vorsicherung		B 16 A
Kurzschlussstrom	I_{SCCR}	1,5 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-N	I_n	3,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L+N-PE	I_n	5,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) N-PE	I_n	3,00 kA
Prüfspannung L-N	U_{oc}	6,0 kV
Prüfspannung L+N-PE	U_{oc}	10,0 kV
Prüfspannung L-PE	U_{oc}	6,0 kV
Prüfspannung N-PE	U_{oc}	6,0 kV
Spannungsschutzpegel L-N	U_p	1,50 kV

Spannungsschutzpegel L-PE	U_p	1,50 kV
Spannungsschutzpegel N-PE	U_p	1,50 kV
Ansprechzeit L-N	t_a	25 ns
Ansprechzeit N-PE	t_a	100 ns
Fehleranzeige		rotes Anzeigenfeld, Versorgung
Fernanzeige		potentialfreier geöffneter Kontakt
Maximalstrom Signalisierung		1,00 A
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
Feuchtigkeit		5 - 95 %
nach Norm		EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse		EC000942
Zolltarifnummer		85363010
EAN		8595090567400
Bestellnummer		A06740