

# DA-320-LED

## SPD für LED Beleuchtung / SPD

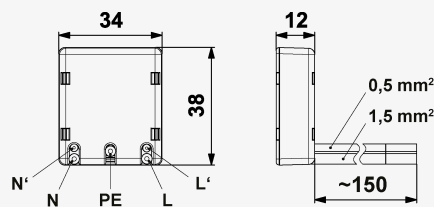
Überspannungsschutzmodul speziell für LED-Lampen ungeachtet des Stromversorgungstyps

Störungssignalisierung durch Unterbrechung der Stromversorgung

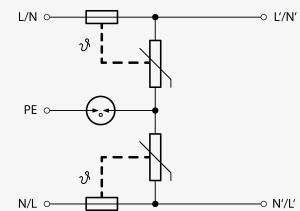
- Überspannungsschutz speziell für LED-Lampen
- Montage nahe an geschützten Geräten in NS-Leistungskreis
- auch für Ausrüstung am Gebäude mit niedriger Exposition (nach IEEE C62.41.2)



### Produktabmessungen



### Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T3
Montage		Installationsdose
Nennspannung	$U_n$	230,00 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 $\mu$ s) L-N	$I_n$	3,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) L+N-PE	$I_n$	5,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) 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