CZ-275-A

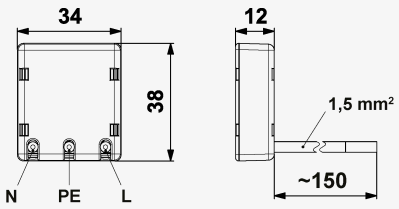
Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 3 / Zum Einbauen

Überspannungsschutzmodule zur weiteren Montage

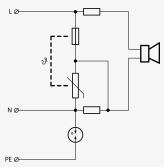
akustische Störungssignalisierung

- ÜSG zur weiteren Montage an Geräten oder Ausrüstung
- Montage an NS-Anlagen, nah an geschützten Geräten
- zum Schutz der NS-Ausrüstung gegen Stoßspannung
- nichtsymmetrische Verbindung

Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T3
Montage		Installationsdose
Nennspannung	U_n	230,00 V AC
Maximale Betriebsspannung L-N	U_c	275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung N-PE	U_c	255,00 V AC
Netzart		TN|TT
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) N-PE	I_n	6,00 kA
Prüfspannung L-N	U_{oc}	6,0 kV
Prüfspannung N-PE	U_{oc}	12,0 kV
Spannungsschutzpegel L-N	U_p	1,45 kV
Spannungsschutzpegel N-PE	U_p	1,50 kV
Ansprechzeit L-N	t_a	25 ns

Ansprechzeit N-PE t_a	100 ns
TOV 5 s L-N	335 V
TOV 5 s L-PE	440 V
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand
TOV 120 min L-N	440 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)	Widerstand
TOV 200 ms L-PE	1 455 V
TOV 200 ms N-PE	1 200 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)	ungefährlicher Ausfall
Fehleranzeige	akustische Signalisierung
Schutzklasse	IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-20 / 70 °C
nach Norm	EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse	EC000942
Zolltarifnummer	85363010
EAN	8595090567370
Bestellnummer	A06737