

DA-275-A

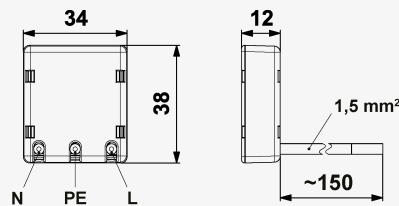
Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 3 / Zum Einbauen

Universalmodul mit Überspannungsschutz zur weiteren Montage
akustische Störungssignalisierung

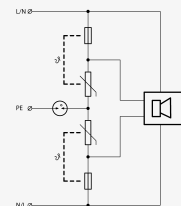
- ÜSG zur weiteren Montage an Geräten oder Ausrüstung
- Montage an NS-Anlagen, nah an geschützten Geräten
- zum Schutz der NS-Ausrüstung gegen Stoßspannung
- zum Einsatz in einphasigen Stromversorgungsnetzen ohne Trenntransformator, Verbindung von L- und N-Leitern austauschbar



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



| Parametername | Parameterwert |
|---|-------------------|
| SPD-Typ | T3 |
| Montage | Installationsdose |
| Nennspannung | U_n 230 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | U_c 275,00 V AC |
| Netzart | TT TN |
| Maximale Vorsicherung | B 16 A |
| Kurzschlussstrom | I_{SCCR} 1,5 kA |
| Reststrom | I_{PE} 0,004 mA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) L-N | I_n 2,00 kA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) N-PE | I_n 2,00 kA |
| Prüfspannung L-N | U_{oc} 4,0 kV |
| Prüfspannung L-PE | U_{oc} 4,0 kV |
| Prüfspannung N-PE | U_{oc} 4,0 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 |
| 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 | | 8595090567387 |
| Bestellnummer | | A06738 |