

SLP-275 V/4

Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 2 / MOV

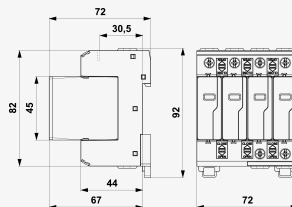
Überspannungsableiter für dreiphasiges TN-S-System

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Modulverriegelung

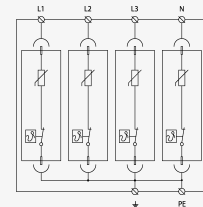
- vierpoliger Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler in TN-S-Systemen
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



| Parametername | Parameterwert |
|---------------------------------------|------------------------|
| SPD-Typ | T2 |
| Montage | DIN-Schiene 35 mm |
| Nennspannung | U_n 230 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | U_c 275,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | U_c 350,00 V DC |
| Netzart | TN |
| Maximale Vorsicherung | 160 A gL/gG |
| Kurzschlussstrom | I_{SCCR} 50,0 kA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) | I_n 20,00 kA |
| maximaler Entladestrom (8/20 μ s) | I_{max} 40,00 kA |
| Spannungsschutzpegel | U_p 1,35 kV |
| Spannungsschutzpegel bei 5 kA | U_p 0,90 kV |
| Ansprechzeit | t_a 25 ns |
| TOV 5 s L-N | 335 V |
| TOV-Eigenschaft (5 s) | Widerstand |
| TOV 120 min L-N | 440 V |
| TOV-Eigenschaft (120 Min.) | ungefährlicher Ausfall |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Min. Querschnitt für Seil | 1,00 mm ² |
| Max. Querschnitt für Seil | 35,00 mm ² |
| Min. Querschnitt für Litze | 1,00 mm ² |
| Max. Querschnitt für Litze | 25,00 mm ² |
| Fehleranzeige | rotes Anzeigenfeld |
| Schutzklasse | IP 20 |
| Betriebstemperaturbereich (min/max) | -40 / 80 °C |
| Feuchtigkeit | 5 - 95 % |
| nach Norm | EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 |
| ETIM-Klasse | EC000941 |
| Steckermodul | SLP-275 V/0 |
| Zolltarifnummer | 85363030 |
| EAN | 8595090517221 |
| Bestellnummer | A01722 |