

SLP-150-VB/1S

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

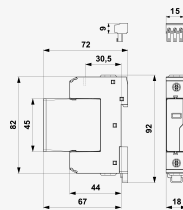
Kombi-Überspannungsableiter für Systeme TN oder TT oder Signalleitungen

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

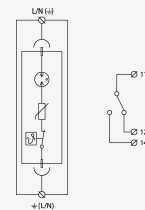
- Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT)
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler, geeignet für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensiverem Sturmgewitter oder Schaltüberspannungen oder als die erste Schutzstufe der Messkreise
- Null Leckstrom



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



| Parametername | Parameterwert |
|---|--------------------------------|
| SPD-Typ | T2 |
| Montage | DIN-Schiene 35 mm |
| Nennspannung U_n | 100, 115, 120, 127 V AC |
| Maximale Betriebsspannung U_c | 150,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung U_c | 120,00 V DC |
| Netzart | TT TN |
| Maximale Vorsicherung | 125 A gL/gG |
| Kurzschlussstrom I_{SCCR} | 50,0 kA |
| Reststrom I_{PE} | 0,002 mA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) I_n | 20,00 kA |
| maximaler Entladestrom (8/20 μ s) I_{max} | 40,00 kA |
| Spannungsschutzpegel U_p | 1,20 kV |
| Ansprechzeit t_a | 100 ns |

| | |
|--|-------------------------------------|
| TOV 5 s L-N | 185 V |
| TOV-Eigenschaft (5 s) | Widerstand |
| TOV 120 min L-N | 242 V |
| TOV-Eigenschaft (120 Min.) | Widerstand |
| 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 |
| Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt | 1,5 mm ² |
| Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze | 1,5 mm ² |
| Fehleranzeige | rotes Anzeigenfeld |
| Fernanzeige | potentialfreier Wechselkontakt |
| Potentialfreiem Fernmeldekontakt | 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC |
| 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-150-VB/0 |
| Zolltarifnummer | 85363030 |
| EAN | 8595090570547 |
| Bestellnummer | A07054 |