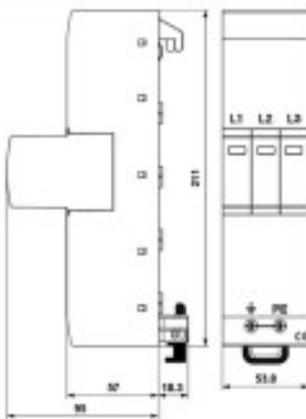
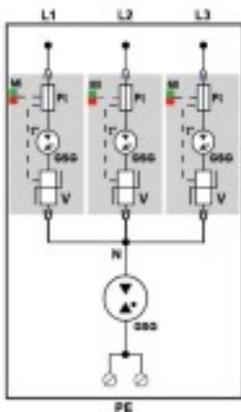


LT ZP ST T1+2+3/3+1-275-7.5kA Typ 1 + 2 + 3, Überspannungsschutz



Artikel-Nr.: 381682

Vierpoliger, steckbarer Kombi-Ableiter, z. B. für 3-phasige TT- und TN-S-Systeme. Einsatzort: Hauptverteiler, 40-mm-Sammelschienensysteme. Einsetzbar für die Blitzschutzklasse III und IV.



- 40-mm-Sammelschienenengeräte
- Kombi-Ableiter Typ 1 + Typ 2 + Typ 3
- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Leckstromfrei
- Optische Überwachungsanzeige
- Auf Basis hermetisch dichter, mit Edelgas gefüllter Funkenstrecken
- Max. zul. Vorsicherung 315 A gG
- Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung I_{SCCR} 50 kA_{eff}
- TOV-Festigkeit 5 sUT 335 V
- TOV-Festigkeit 120 minUT 440 V
- TOV-Festigkeit 200 ms N-PEUT 1200 V / 300 A / 200 ms V
- Betriebstemperaturbereich TU -40 - +85 °C
- Max. Anzugsdrehmoment Klemmen 3,5 - 4 (PZ-2) Nm
- Max. Anschlussdrahtquerschnitt 35 mm² mehrdr./25 mm² feindr.
- Montageart 40-mm-Sammelschienensysteme
- Schutzart (IEC EN 60529) IP 20
- Gehäusematerial/Farbe Thermoplast UL94-V0/gelb
- Netzform 3-phasige TNS- und TT-Systeme
- Einbaumaße B x H x T 211 x 95 x 53,8 mm
- IEC-Prüfklasse Typ 1 + 2 + 3
- Nennspannung ACUN 230/400 V~
- Höchste Dauerspannung ACUc 275 V~
- Nennableitstoßstrom (8/20 μs) L-N/N-PE/L-PEN I_n 20 / - / - kA
- Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) L-N/N-PE/L-PEN I_{max} 50 / - / - kA
- Blitzstoßstrom (10/350 μs) L-N/N-PE/L-PE(N) I_{imp} 7,5 / 30 / - kA
- Kombiniertes StoßU_{oc} 6 kV
- Schutzpegel bei I_n (8/20 μs) U_p 1 kV
- Schutzpegel bei I_n (8/20 μs) (L-N) U_p 1,25 kV
- Schutzpegel L-PE bei I_n (8/20 μs) U_p 1,5 kV