

CLSA-DSL

SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / ICT / In LSA+ Schienen (CLSA)

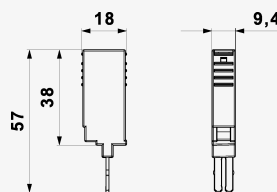
Überspannungsschutz für DSL-Modemleitung

für LSA-PLUS-Trennleisten

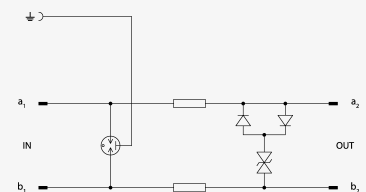
- eine Kombination aus Grob- und Feinschutz der zweiadrigen Telekommunikationsleitungen inkl. ADSL
- Montage nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Telekommunikationsleitungen gegen die Einwirkung von Stoßspannung
- Grob- und Feinüberspannungsschutz im Differenzbetrieb (Ader – Ader) und Grobschutz im Gleichtaktbetrieb (Ader – PE)



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



| Parametername | Parameterwert |
|---|----------------------|
| SPD-Typ | C2, C3 |
| SPD-Montageort | ST 2+3 |
| Montage | LSA-Abschaltleiste |
| Maximale Betriebsspannung | U_c 120,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | U_c 170,00 V DC |
| Nennlaststrom | I_L 0,500 A |
| Serienwiderstand per Ader | R 1,60 Ω |
| C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) pro Ader | I_n 5,00 kA |
| C2 Gesamtableitstoßstrom (8/20 μ s) Adern-PE | I_{Total} 10,00 kA |
| C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei I_n | U_p 350 V |

| | | |
|---|-------|---|
| C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader bei I_n | U_p | 280 V |
| C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei 1 kV/ μ s | U_p | 400 V |
| C3 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-Ader bei 1 kV/ μ s | U_p | 230 V |
| Ansprechzeit Ader-Ader | t_a | 1 ns |
| Ansprechzeit Ader-PE | t_a | 100 ns |
| Anschluss (Ein-/Ausgang) | | LSA-Abschaltungsleiste |
| Schutzklasse | | IP 20 |
| Betriebstemperaturbereich (min/max) | | -40 / 70 °C |
| nach Norm | | EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012 |
| ETIM-Klasse | | EC001625 |
| Zubehör | | Erdungsschiene |
| Zolltarifnummer | | 85363010 |
| EAN | | 8595090551768 |
| Bestellnummer | | A05176 |