



Ist ein überspannungsbegrenzender Ableiter für Telekommunikations- und Signaltechnik zum Schutz gegen Stoßspannungen.

- Typ C2, C3
- $I_{total} (8/20 \mu s) = 10 \text{ kA}$
- erhältlich für Spannungsebene:
8,5 V DC; 16 V DC; 36 V DC; 51 V DC
- Montage auf LSA Trennleiste

Technische Daten

| | |
|--|-------------|
| Höchste Dauerspannung | U_c |
| Nennlaststrom | I_L |
| C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μs) pro Ader | I_n |
| C2 Gesamtableitvermögen (8/20 μs) Adern-PE | I_{total} |
| C2 Schutzpegel Ader-PE bei I_n | U_p |
| C3 Schutzpegel Ader-Ader bei 1 kV/ μs | U_p |
| C3 Schutzpegel Ader-PE bei 1 kV/ μs | U_p |
| Ansprechzeit Ader-Ader / Ader-PE | t_A |
| Serienwiderstand pro Ader | R |
| Grenzfrequenz Ader-Ader | f |
| Anschlussart / Montage | |
| Zubehör | |
| Schutzart | |
| Betriebstemperatur | |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit | RH |
| Standard nach | |

FED LSA 48

| |
|--|
| 36 V AC / 51 V DC |
| 0,5 A |
| 5 kA |
| 10 kA |
| 400 V |
| 65 V |
| 350 V |
| 1 ns / 100 ns |
| 1,6 Ω |
| 6,5 MHz |
| LSA Trennleiste |
| Erdungsschiene |
| IP 20 |
| -40 °C ... +70 °C |
| 5% ... 95% |
| EN 61643-21+A1, A2:2013 / IEC 61643-21+A1, A2:2012, C2, C3 |

Kaufmännische Daten

| | |
|------------------------------|------------|
| Bestellnummer | 605 140 |
| Bruttogewicht / Nettogewicht | 14 g / 4 g |
| Zolltarifnummer | 85363010 |

