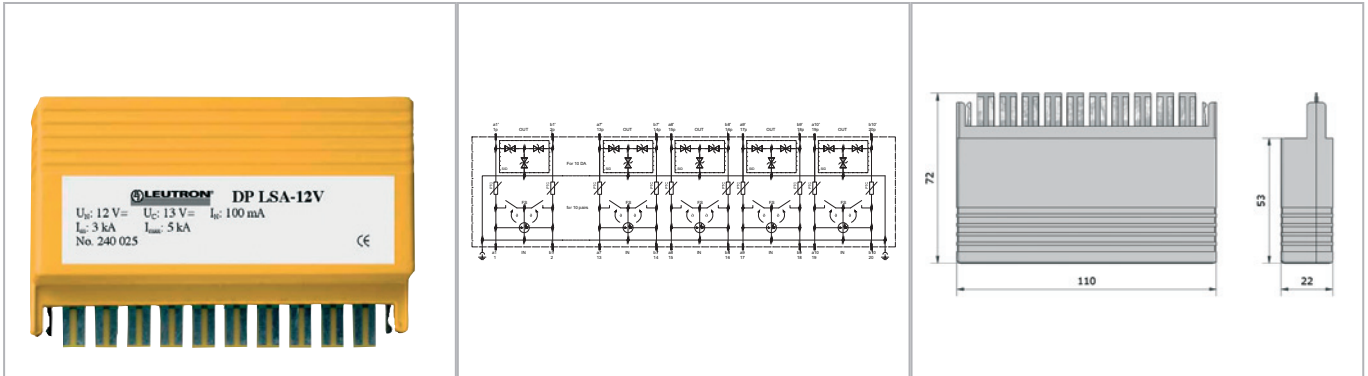


Datenblatt

Überspannungsschutz für Informationstechnik und Telekommunikation LSA-Technik

Ableiter der Prüfkategorie C2+C1



Überspannungsableiter als Steckmodule für Telekommunikationsleitungen mit 10 Doppeladern (DA) für LSA-Trennleisten.

- Überspannungsableiter für den Telekommunikationsbereich
- Absicherung von bis zu 10 Doppeladern (DA)
- Integrierter Grob- und Feinschutz
- Überspannungsschutz für Längs- und Querspannungen
- Überstromschutz (PTC) bei DP 10LSA-PTC110 und PTC12V

Technische Daten	DP 10LSA-12V	
Nenngleichspannung	UN	12V=
Höchste Dauerspannung DC	Uc	14V=
Höchste Dauerspannung AC	Uc	10V~
Restspannung bei 1kV/µs	Ures	≤ 22V
Nom. Betriebsstrom bei 25°C		150 mA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20)	In	5 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20)	I _{max}	10 kA
Schutzpegel bei In	Up	≤ 28V
Ansprechzeit	tA	≤ 1 ns
Therm. Ansprechzeit bei AC 230V/23A u. Umgebungstemp. 25°C	TA	≤ 2 s
Kapazität Ader-Erde	C	< 2,5 nF
Serielle Induktivität bei 25°C	L	47 µH
Serienimpedanz pro Ader bei 25°C	R	15 Ω
Max. Übertragungsfrequenz (fg)	fg	< 2,4 MHz
Erdung		Montagewanne Oder Montagestange der Trennleiste
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C
Gehäusematerial/Farbe		Thermoplast: grau oder gelb
Abmessungen (L x B x H)		110 x 22,5 x 67 mm
Nettogewicht/Stk.		80 g

Bestelldaten

Produkt	DP 10LSA-12V
Artikel-Nr.	24 00 25