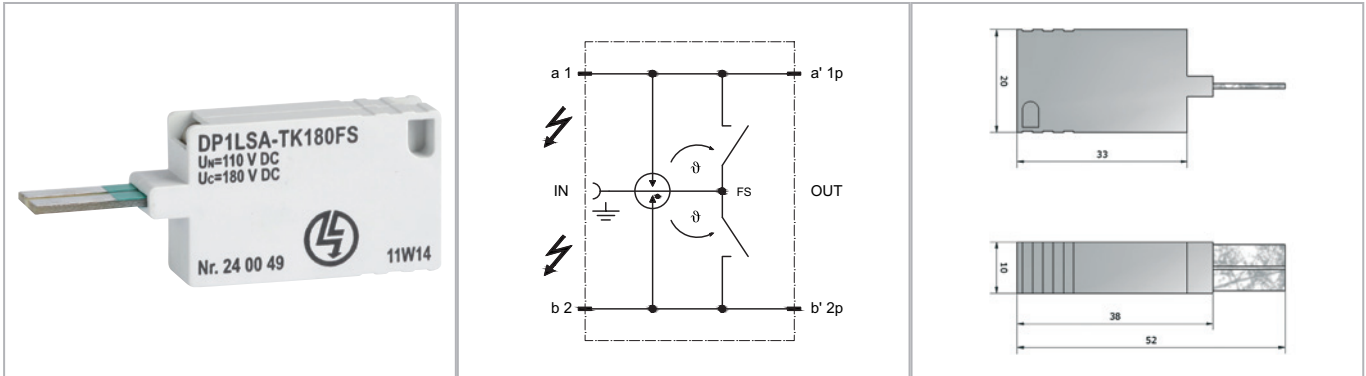


# Datenblatt

## Überspannungsschutz für Informationstechnik und Telekommunikation LSA-Technik

### Ableiter der Prüfkategorie C2+C1



**Blitz- und Überspannungsschutz für Telefonanlagen. Steckbares Modul für LSA-Trennleisten. Überspannungsschutzstecker für 1 DA mit Fail-Safe-Kontakt (nur Grobschutz) für Analog, ISDN und ADSL.**

Technische Daten		DP 1LSA-TK180FS	
Nenngleichspannung	UN		110 V=
Höchste Dauerspannung DC	Uc		180 V=
Nennansprechgleichspannung (100 V/s)	UagN		230 ±20% V=
C3 Schutzpegel bei 1kV/µs (Ader-PG)	Up		≤ 600 V
Nom. Betriebsstrom bei 25° C			1000 mA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20)	In		5 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20)	Imax		10 kA
Ableitwechselstrom bei 9 Zyklen/50Hz (Iw)			40 A
Ansprechzeit (Ader-Ader)/(Ader-Erde)	tA		≤ 50 ns
Eigenkapazität Ader-Erde bei 1MHz	C		≤ 5 pF
Max. Übertragungsfrequenz (fg)	fg		>30 MHz
Thermischer Überlastschutz			Therm. Fail-safe (Kurzschlussfeder)
Erdung			über Erdungsschiene und Trennleiste auf LSA-Montagewanne
Betriebstemperaturbereich	TU		-25 - +60 °C
Gehäusematerial/Farbe			selbstverlösch. Thermoplast (POCAN) UL 94 V0, grau
Nettogewicht/Stk.			10 g

Bestelldaten	
Produkt	DP 1LSA-TK180FS
Artikel-Nr.	24 00 49