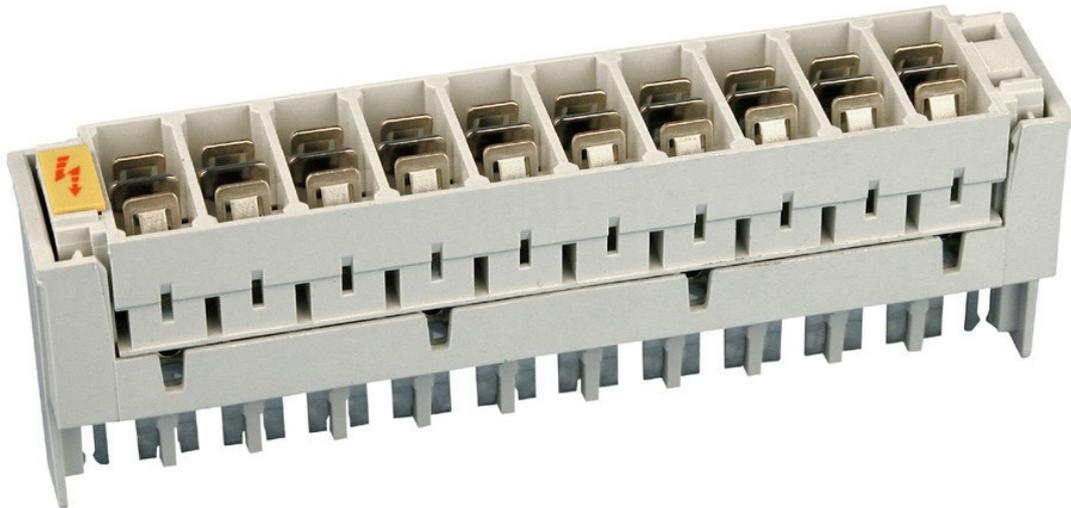


## LSA-Überspannungsschutzmagazin 2/10 zu 10 DA

### Verwendungszweck

Überspannungsschutzmagazin wird frontseitig auf LSA-Module 2/10 gesteckt.



### Merkmale und Ausführung

- Zum Aufstecken auf LSA-Module 2/10
- Für 2 polige Ableiter Bauform H 8x6, mit oder ohne Fail-Safe
- Magazinabdeckung aufsteckbar

## Technische Daten

### Klimabereich

Einsatz in trockenen oder feuchten Räumen ohne Betauung.

- Temperaturbereich bei Lagerung.....-40 bis +90 °C (-40 bis 194 °F)
- Temperaturbereich bei Betrieb.....-20 bis +80 °C (-4 bis 176 °F)

### Mechanische Daten für Gehäuse

- Material..... PBT
- Brennbarkeit..... selbstlöschend, nach UL94V-0
- Maße
  - Breite..... 113 mm
  - Höhe..... 41 mm
  - Tiefe..... 23 mm
- Befestigungsmaß..... 96 mm
- Gewicht..... 61 g

### Elektrische Daten

- Isolationswiderstand..... >10 GΩ
- Betriebsspannung..... 90 oder 230 V
- Stoßspannungsfestigkeit (bei Wellenform 1,2/50 μs)..... 3,6 kV
- Zulässige Stoßstrombelastbarkeit (bei Wellenform 8/20 μs)
  - Bei Trennleiste
    - Bei Aderdurchmesser ≥0,6 mm..... 10 kA
    - Bei Aderdurchmesser <0,6 mm..... 5 kA
  - Bei Anschlussleiste..... 10 kA
- Ansonsten gelten die Werte der verwendeten Ableiter

### Anwendungsbereich

- Vorwiegend als klassische Mittelschutz bei Fernmeldeverteilern
- Bei Schienenfahrzeugen und anderen Industrie Anwendungen