Technisches Datenblatt

Reihenschutzgerät, 2-polig, Ausführung 12 V







Blitzbarriere mit Testfunktion; Ausführung 12V

- Nennlaststrom 10 A
- Schutzgerät für mehradrige Systeme
- direkte Schirmerdung und mit schraublosen Anschlussklemmen
- platzsparende Breite von nur 8,7 mm
- Schutzbeschaltung prüfbar mit Life Control
- hohe Bandbreite bis 100 MHz
- UL gelistet (4DG1)

Anwendung: Universeller Einsatz auf 35-mm-Hutprofilschiene in jedem handelsüblichen Verteilergehäuse.



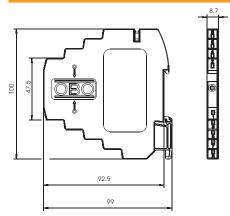








Abmessungen



Stammdaten

ArtNr.	5098415
Тур	MDP-2 D-12-T-10
Bezeichnung 1	Blitzbarriere
Bezeichnung 2	2-polig für hohe Nennströme
Dimension	12V
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	6,00 kg/100 St.

Technisches Datenblatt

Reihenschutzgerät, 2-polig, Ausführung 12 V



Art.-Nr. 5098415

Technische Daten Typ 1+2+3 / D1+C2+C1 2 Kategorie SPD nach IEC 61643-21 Class I+II+III / D1+C2+C1 Anschlussquerschnitt flexibel 0,14 - 2,50 mm² Anschlussquerschnitt mehr-0,14 - 1,50 mm² Anschlussquerschnitt starr 0,14 - 2,50 mm² Anzahl Pole 2 Einfügungsdämpfung ≤3 dB Hutschiene Erdung über: Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20) 5 kA Gesamt-Ableitstoßstrom D1: 1 kA (10/350) Frequenzbereich 0 - 100 MHz 0,00 - 100,00 MHz Frequenzbereich Grenzfrequenz 100,00 MHz Höchste Dauerspannung AC 10,50 V Höchste Dauerspannung DC 15,00 V >100 MΩ Isolationswiderstand Kapazität (Ader-Ader) <40 pF LPZ 0→3 12,00 V Nennspannung Nennlaststrom 10,00 A Nennlaststrom AC 0,70 A 10,00 A Nennlaststrom DC Montageart Hutschiene Prüfnorm IEC 61643-21 Schirm Anschluss ja Schirmung direkt Schutzart IP20 Schutzpegel Ader - Ader <55 V Schutzpegel Ader - Erde <800 V Signalisierung am Gerät auslesbar Stecksystem Klemme C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20 μ s) Stoßstromfestigkeit Ader - Ader Temperaturbereich -40-+80 °C Zulassungen