

### Reihenschutzgerät, 2-polig, Ausführung 5 V



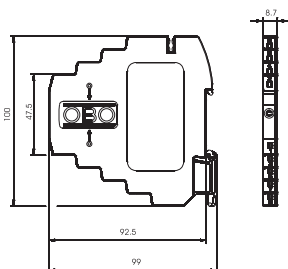
MDP... D-5-T: Blitzbarriere mit Testfunktion; Ausführung 5 V

- Nennlaststrom 0,58 A
- Schutzgerät für mehradrige Systeme
- direkte Schirmerdung und mit schraublosen Anschlussklemmen
- platzsparende Breite von nur 8,7 mm
- Schutzbeschaltung prüfbar mit Life Control
- hoher Frequenzbereich von 0-100 MHz
- UL gelistet (4DG1)

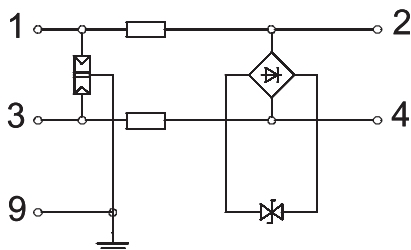
Anwendung: Universeller Einsatz auf 35-mm-Hutprofilschiene in jedem handelsüblichen Verteilergehäuse.

Typ	Höchste Dauer- spannung AC V	Höchste Dauer- spannung DC V	Anzahl Pole	Steck- system	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MDP-2 D-5-T	7	10	2	Klemme	1	6,000	5098404

#### Abmessungen



#### Anschlussmöglichkeiten



#### MDP-2 D-5-T

Höchste Dauerspannung AC V	U <sub>c</sub>	7
Höchste Dauerspannung DC V	U <sub>c</sub>	10
Kategorie		Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ		0→3
Anzahl Pole		2
Nennlaststrom A	I <sub>n</sub>	0,58
Serienwiderstand pro Ader		2,35 Ω ± 5 %
Stoßstromfestigkeit Ader - Ader		C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20μs)
Stoßstromfestigkeit Ader - Erde		C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20μs)
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20) kA		5
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350) kA		D1: 1
Schutzpegel Ader - Ader V		<35
Schutzpegel Ader - Erde V		<800
Frequenzbereich		0 - 100 MHz
Temperaturbereich °C	θ	-40+80
Montageart		Hutschiene 35 mm
Stecksystem		Klemme
Schutzart		IP20
Schirm Anschluss		ja
Schirmung		direkt
Anschlussquerschnitt flexibel mm <sup>2</sup>		0,14-2,5
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm <sup>2</sup>		0,14-1,5
Anschlussquerschnitt starr mm <sup>2</sup>		0,14-2,5
Erdung über:		Hutschiene
Prüfnorm		IEC 61643-21
Zulassungen		UL