

# Technisches Datenblatt

## MSR-Schutz für 2-polige Stromversorgung mit Fernsignalisierung 12 V AC/DC Art.-Nr. 5097454



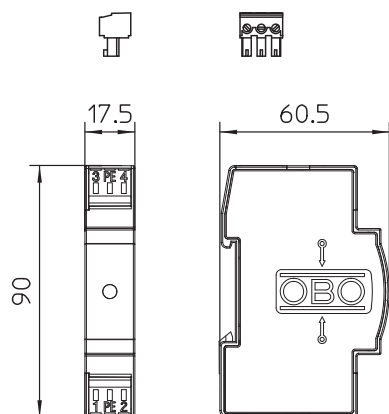
Überspannungsschutz / Netzfeinschutz Typ 3 nach EN 61643-11 mit Fernsignalisierung

- mit Fernsignalisierung: potentialfreier Wechslerkontakt
- Geeignet für Gleich- und Wechselspannungs-Systeme
- Mit optischer Funktionsanzeige
- Mit montagefreundlichen, schraublosen Anschlussklemmen
- Im platzsparenden 17,5 mm Rastermaß
- Y-Schaltung

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



### Abmessungen



### Stammdaten

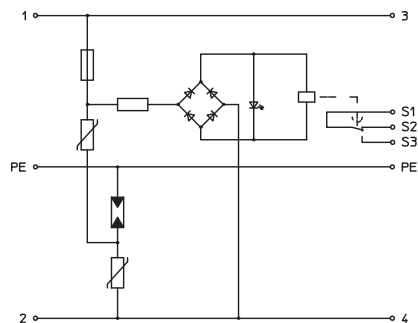
Art.-Nr.	5097454
Typ	VF12-AC/DC-FS
Bezeichnung 1	Blitzbarriere
Bezeichnung 2	mit Fernsignalisierung
Dimension	12V
Kleinste Verkaufseinheit	1,00 Stück
Gewicht	6,40 kg/100 St.

# Technisches Datenblatt

## MSR-Schutz für 2-polige Stromversorgung mit Fernsignalisierung 12 V AC/DC Art.-Nr. 5097454



### Technische Daten



SPD nach EN 61643-11	Typ 3
SPD nach IEC 61643-11	class III
Prüfklasse Typ 3	<input checked="" type="checkbox"/>
Nennspannung	12,00 V
Höchste Dauerspannung AC	13,50 V
Höchste Dauerspannung	13,50 V
U max AC	13,50 V
Höchste Dauerspannung DC	18,00 V
U max DC	18,00 V
Nennableitstoßstrom (8/20)	0,7 kA
Nennlaststrom	20,00 A
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	2,00 kA
Schutzpegel	<0,11 kV
Schutzpegel (L-N)	0,11 kV
Ansprechzeit	<25 ns
Maximale Vorsicherung	20,00 A
Temperaturbereich	-40+80 °C
Ausführung der Pole	2
Polzahl	3,00
Ausführung	2-polig
Montageart	Hutschiene 35 mm
Montageart	Hutschiene 35 mm
Schutzart	IP20
Schutzart	IP 20
Ausblasend	<input type="checkbox"/>
Teilungseinheit TE (17,5 mm)	1
Fernsignalisierung	<input checked="" type="checkbox"/>
Fernmeldekontakt	<input checked="" type="checkbox"/>
Anschlussquerschnitt flexibel	0,14 - 2,50 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt starr	0,14 - 2,50 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig	0,14 - 2,50 mm <sup>2</sup>
Signalisierung am Gerät	optisch