

MSR-Schutz für 2-polige Stromversorgung mit Fernsignalisierung 12 V AC/DC



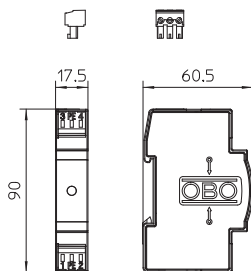
Überspannungsschutz / Netzfeinschutz Typ 3 nach EN 61643-11 mit Fernsignalisierung

- 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

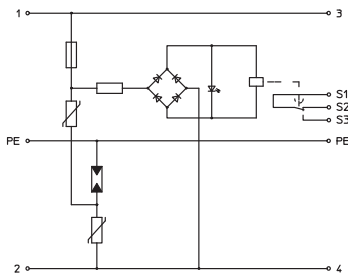
Anwendung: Universeller Einsatz auf 35 mm-Hutprofilschiene in handelsüblichen Verteilergehäuse.

Typ	Höchste Dauer- spannung V	Verp. Gewicht Stück kg/100 St.	Art.-Nr.
VF12-AC/DC-FS	13,5	6,400	5097454

Abmessungen



Anschlussmöglichkeiten



VF12-AC/DC-FS

U max AC V	U _c AC	13,5
U max DC V	U _c DC	18
SPD nach EN 61643-11		Typ 3
SPD nach IEC 61643-11		class III
LPZ		2→3
Nennableitstoßstrom (8/20) kA	I _n	0,7
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μs) kA	I _{max}	2
Nennlaststrom A	I _L	20
Schutzpegel Ader - Ader V		<110
Schutzpegel Ader - Erde V		<1200
Ansprechzeit ns	t _A	<25
Temperaturbereich °C	θ	-40+80
Schutzart		IP 20
Teilungseinheit TE (17,5 mm)		1
Anschlussquerschnitt starr mm ²		0,14-2,5
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm ²		0,14-2,5
Anschlussquerschnitt flexibel mm ²		0,14-2,5