Technisch specificatieblad

MSR-beveiliging voor 2-polige voeding met potentiaalvrij contact 48 V AC/DC
Artikelnummer: 5097822



Overspanningsbeveiliging netfijnbeveiliging type 3 conform EN 61643-11 met extern contact

- Met extern wisselcontact, potentiaalvrij wisselcontact
- Geschikt voor gelijk- en wisselspanningssystemen
- Met optische functie-indicatie
- Met montagevriendelijke, schroefloze aansluitklemmen
- In plaatsbesparende 17,5 mm rastermaat
- Y-schakeling

Toepassing: universele toepassing op 35 mm DIN-rail in standaard verdelerkast.

Type 3 | LPZ 2→3 | FS

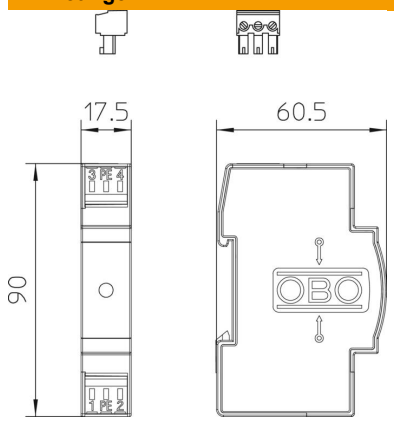
Stamgegevens

Artikelnummer	5097822
Type	VF48-AC/DC-FS
Omschrijving 1	Bliksembarrière
Omschrijving 2	met signalering
Fabrikant	OBO
Dimensie	48V AC
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	6,63 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	0,6888 kg CO2e / 1 Stuk

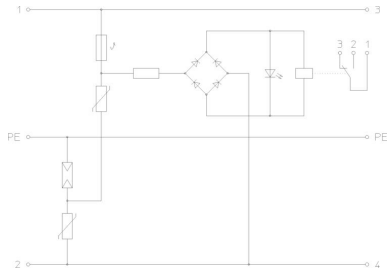
Technisch specificatieblad

MSR-beveiliging voor 2-polige voeding met potentiaalvrij contact 48 V AC/DC
Artikelnummer: 5097822

Afmetingen



Technische gegevens

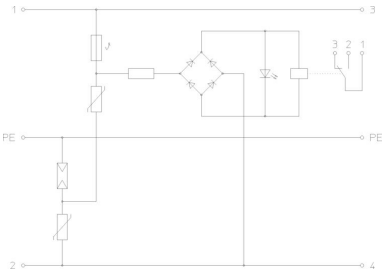


Aanspreektijd	<25 ns
Uitblazend	nee
Uitvoering van de polen	2
Inbouwbreedte in deeleenheden (TE, 17,5 mm)	1
Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Afstandssignalisatie	ja
FM-contacten	Wisselaar
Maximale continuespanning AC	60 V
Maximale continuspanning DC	80 V
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) max.	2,5 mm²
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) min.	0,14 mm²
LPZ	2→3
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs)	2 kA
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs)	0,7 kA
Nominale spanning AC (50/60 Hz)	48 V
Netvorm	overige
OBO_Nominale belastingsstroom (in-/uitgangsklem)	20 A
Aantal polen	3
Testklasse type 3	ja
ROHS-conform	ja
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsniveau ader - ader	<220 V
Beschermingsniveau ader - aarde	<1200 V
Signalering op het apparaat	optisch
SPD volgens EN 61643-11	Type 3
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse III

Technisch specificatieblad

MSR-beveiliging voor 2-polige voeding met potentiaalvrij contact 48 V AC/DC
Artikelnummer: 5097822

Technische gegevens



Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C