Teknisk datablad

MSR-beskyttelse til 2-polet strømforsyning med fjernindikering uden lækstrøm 230 V AC/DC
Artikelnummer: 5097939



Overspændingsbeskyttelse/netfinbeskyttelse type 3 iht. EN 61643-11 med fjernindikering uden lækstrøm

- Med fjernindikering: potentialfri brydekontakt til funktionsovervågning
- Med monteringsvenlige, skrueløse tilslutningsklemmer
- Med pladsbesparende 17,5 mm modulmål
- Y-kobling

Anvendelse: universel anvendelse på 35 mm DIN-skinne.

Type 3 | LPZ 2→3 | FS

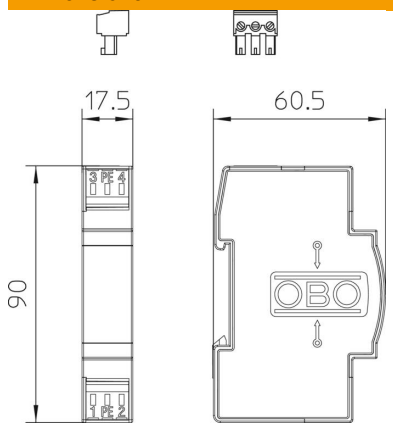
Stamdata

Artikelnummer	5097939
Type	VF2-230-AC/DC-FS
Betegnelse 1	Transientbeskyttelser
Betegnelse 2	med fjernindikering
Producent	OBO
Dimension	230V AC
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	6 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	0,602 kg CO2e / 1 Styk

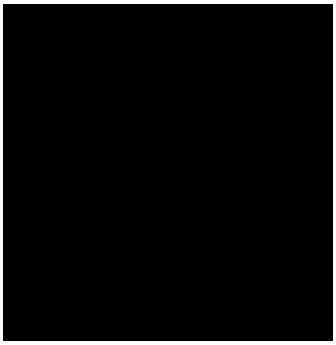
Teknisk datablad

MSR-beskyttelse til 2-polet strømforsyning med fjernindikering uden lækstrøm 230 V AC/DC
Artikelnummer: 5097939

Dimensioner



Teknisk data

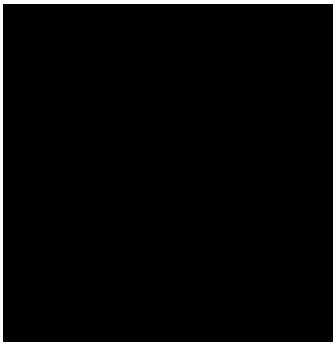


Reaktionstid	<25 ns
Udblæsende	Nej
Byggebredde i delingsenheder (TE, 17,5 mm)	1
Driftstemperatur maks.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Fjernsignalering	Ja
FM-kontakter	Åbner
Maks. vedvarende spænding AC	255 V
Maks. vedvarende spænding DC	350 V
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) maks.	2,5 mm²
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) mm	0,14 mm²
LPZ	2→3
Maksimal afledningsstødstrøm (8/20 µs)	7 kA
Monteringstype	DIN-skinne 35 mm
Nominel afledningsstødstrøm (8/20 µs)	2,5 kA
Netform	Øvrige
Nominel belastningsstrøm (ind- / udgangsklemme)	20 A
Poltal	3
Kontrolklasse type 3	Ja
ROHS-medholdelig	Ja
Kapslingsklasse	IP20
Beskyttelsesniveau [L-N]	≤1000
Beskyttelsesniveau leder - leder	< 1000 V
Beskyttelsesniveau leder - jord	< 1400 V
Indikering på komponent	Ingen
SPD iht. EN 61643-11	Type 3
SPD iht. IEC 61643-1	class III
Temperaturanvendelsesområde maks.	80 °C

Teknisk datablad

MSR-beskyttelse til 2-polet strømforsyning med fjernindikering uden lækstrøm 230 V AC/DC
Artikelnummer: 5097939

Teknisk data



Temperaturanvendelsesområde min.	-40 °C