

Teknisk datablad

MSR-beskyttelse til 2-polet strømforsyning med fjernindikering 230 V AC

Artikelnummer: 5097858



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

- Med fjernindikering, potentialfri skiftekontakt, til funktionsovervågning
- Egnet til AC-vekselspændingssystemer
- Med optisk funktionsindikator
- Med monteringsvenlige, skrueløse tilslutningsklemmer
- I pladsbesparende 17,5 mm modulmål
- Y-kobling

Anvendelse: universel anvendelse på 35 mm DIN-skinne i alle almindelige fordelelhuse.



Stamdata

Artikelnummer	5097858
Type	VF230-AC-FS
Betegnelse 1	Transientbeskyttelser
Betegnelse 2	med fjernindikering
Producent	OBO
Dimension	230V AC
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	6,91 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	0,8639 kg CO2e / 1 Styk

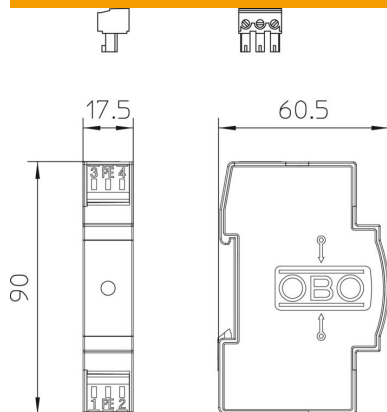
Teknisk datablad

MSR-beskyttelse til 2-polet strømforsyning med fjernindikering 230 V AC

Artikelnummer: 5097858



Dimensioner



Teknisk data

Reaktionstid	<25 ns
Udblæsende	Nej
Byggebredde i delingsenheder (TE, 17,5 mm)	1
Driftstemperatur maks.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Eksplodingskontrolleret udførelse	Nej
Fjernsignalering	Ja
FM-kontakter	Skiftekontakt
Fælles beskyttelsesniveau [L-PE]	1500 kV
Maks. vedvarende spænding AC	255 V
Ledertværsnit fleksibel (fintrådet) min.	2,5 mm ²
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) maks.	2,5 mm ²
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) mm	0,14 mm ²
LPZ	2→3
Maksimal afledningsstødstrøm (8/20 µs)	7 kA
Monteringstype	DIN-skinne 35 mm
Nominel afledningsstødstrøm (8/20 µs)	2,5 kA
Nominel spænding AC (50 / 60 Hz)	230 V
Netform	Øvrige
OBO_nominel belastningsstrøm (ind-7 udgangsklemme)	20 A
Poltal	3
Kontrolklasse type 3	Ja
Kapslingsklasse	IP20
Beskyttelsesniveau	≤1,0
Beskyttelsesniveau [L-N]	≤1000
Beskyttelsesniveau (N-PE)	1,4 kV
Beskyttelsesniveau leder - leder	<1060 V
Beskyttelsesniveau leder - jord	<1400 V

Teknisk datablad

MSR-beskyttelse til 2-polet strømforsyning med fjernindikering 230 V AC

Artikelnummer: 5097858



Teknisk data



Indikering på komponent	optisk
SPD iht. EN 61643-11	Type 3
SPD iht. IEC 61643-1	class III
Temperaturanvendelsesområde maks.	80 °C
Temperaturanvendelsesområde min.	-40 °C