

Tekniskt datablad

MSR-skydd för 2-polig strömförsörjning med fjärrsignalering 24 V AC/DC

Artikelnummer: 5097820



Överspänningsskydd/nätfinskydd typ 3 enligt SS EN 61643-11 med fjärrsignalering

- med fjärrsignalering, potentialfri växelkontakt
- lämplig för AC och DC
- med optisk funktionsindikering
- med monteringsvänliga, skruvlösa anslutningsklämmor
- platssparande modulmått på 17,5 mm
- Y-koppling

Användning: Universellt bruk på 35 mm DIN-skena i normkapslingar.



Huvuddata

Artikelnummer	5097820
Typ	VF24-AC/DC-FS
Beteckning 1	Överspänningsskydd
Beteckning 2	med fjärrsignal
Tillverkare:	OBO
Dimension	24V AC
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	7,58 kg
Viktenhet	kg/100 st
CO ₂ -avtryck (GWP) från vagg till grind	0,2757 kg CO ₂ e / 1 Styck

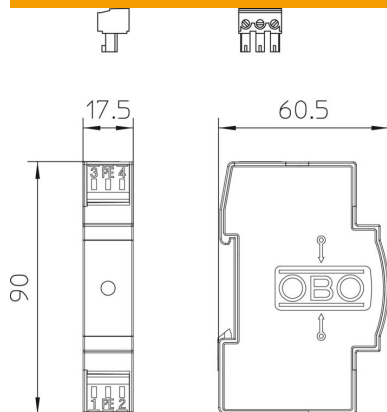
Tekniskt datablad

MSR-skydd för 2-polig strömförsörjning med fjärrsignale-
ring 24 V AC/DC

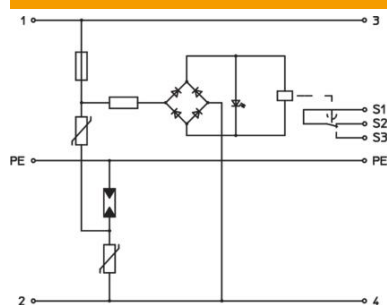
Artikelnummer: 5097820



Mått



Teknisk data



Reaktionstid	<25 ns
Utblåsande	nej
Polutförande	2
installationsbredd i delningsen- heter (TE, 17,5 mm)	1
Drifttemperatur max.	80 °C
Drifttemperatur min.	-40 °C
Fjärrsignal	ja
FM-kontakter	Omkopplare
Max. kontinuerlig spänning AC	34 V
Max. kontinuerlig spänning DC	46 V
Ledartvårsnitt, fast (en-/flertrådig) max.	2,5 mm ²
Ledartvårsnitt, fast (en-/flertrådig) min.	0,14 mm ²
LPZ	2→3
Max. försäkring på nätsidan	16
Maximal försäkring	16 A
Max avledningsstötström (8/20 µs)	2 kA
Monteringstyp	DIN-skena 35 mm
Nominell avledningsstötström (8/20 µs)	0,7 kA
Märkspänning AC (50/60 Hz)	24 V
Nättyp	övriga
Nominell belastningsström (in- gång / utgång)	20 A
Polantal	3
Provningsklass Typ 3	ja
Uppfyller ROHS	ja
Kapslingsklasser	IP20
Skyddsnivå	≤0,13 kV
Spänningsskyddsnivå [L-N]	≤1000
Spänningsskyddsnivå ledare–ledare	<160 V
Spänningsskyddsnivå ledare–jord	<1200 V

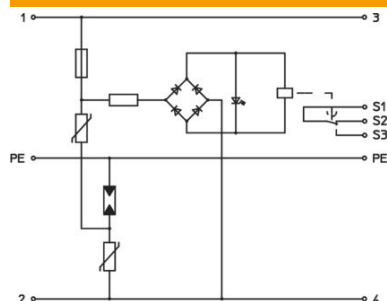
Tekniskt datablad

MSR-skydd för 2-polig strömförsörjning med fjärrsignale-
ring 24 V AC/DC

Artikelnummer: 5097820



Teknisk data



Signalering på enheten	optisk
Normkrav enligt SS-EN 61643-11	Typ 3
SPD enligt SS-EN 61643-1	klass III
Temperaturanvändningsområde max.	80 °C
Temperaturanvändningsområde min.	-40 °C