

# Tehnisko datu lapa

## MSR aizsardzība 2 polu strāvas padevei 12 V

Preces numurs: 5097453



Pārsprieguma aizsargierīce/augstas jutības tīkla aizsargierīce, 3. tips, atb. EN 61643-11

- Piemērota līdzsprieguma un maiņsprieguma sistēmām
- Ar optisku funkciju indikatoru
- Ar vienkārši montējamām pieslēguma spailēm bez skrūvēm
- Ar kompakto 17,5 mm režģa izmēru
- Y veida slēgums

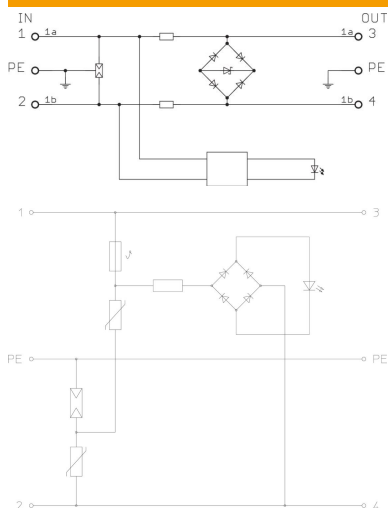
Lietojums: universāli lietojama uz 35 mm U veida profila slīdes tirdzniecībā pieejamu sadalītāju korpusā.



### Pamatdati

Preces numurs	5097453
Tips	VF12-AC DC
Apzīmējums 1	Zibens strāvas novadītājs
Apzīmējums 2	priekš AC un DC
Ražotājs	OBO
Izmērs	12V AC
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	9 kg
Svara vienība	kg/100 gab.

### Tehniskie dati



Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	12 V versija
Polu izpildījums	2
Konstruktijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	1
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Sprādziendroša konstrukcija	nē
Tālvadības signalizācija	nē
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	13,5
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	18
Elastīgo vadu šķērsgriezums (smalkās stieplēs) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	0,14 mm <sup>2</sup>
LPZ	2→3
Maksimustrāvas aizsardzība tīkla pusē	20
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	20 A
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 μs)	2 kA
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μs)	0,7 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	12 V
Tīkla tips	citi
OBO_Nominālā noslogojuma strāva (ieejas/izejas spaile)	20 A
Polu skaits	3
Tipa 3 pārbaudes klase	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤0,07
Aizsardzības līmenis dzīsla–dzīsla	<110 V
Aizsardzības līmenis dzīsla–zeme	<1200 V
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tipa 3
SPD atb. IEC 61643-1	III klase
Pārspriegumaizsardzības ierīces kabeļu vieds	Elektroenerģijas vads AC