Tehnisko datu lapa

MSR aizsardzība 2 polu strāvas padevei 48 V

Preces numurs: 5097615



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 kompaktu 17,5 mm režģa izmēru
- Y veida slēgums

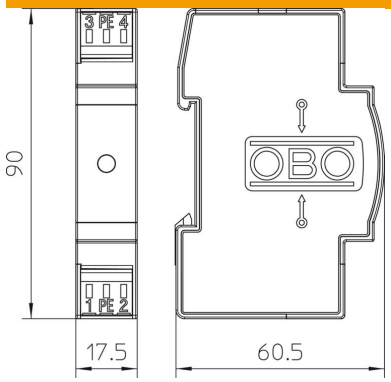
Lietojums: universāli lietojama uz 35 mm U veida profila sliedes tirdzniecībā pieejamu sadalītāju korpusā.

Type 3 LPZ 2→3

Pamatdati

Preces numurs	5097615
Tips	VF48-AC/DC
Apzīmējums 1	Zibens strāvas novadītājs
Apzīmējums 2	priekš AC un DC
Ražotājs	OBO
Izmērs	48V AC
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	8,56 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,4262 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri

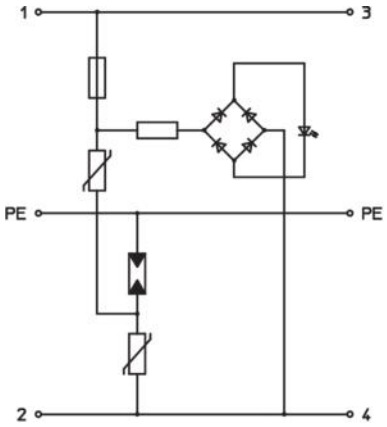


Tehnisko datu lapa

MSR aizsardzība 2 polu strāvas padevei 48 V

Preces numurs: 5097615

Tehniskie dati



Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	48 V versija
Polu izpildījums	2
Konstrukcijas 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	60 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	80 V
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	2,5 mm²
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	0,14 mm²
LPZ	2→3
Maksimumstrāvas 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)	48 V
Tīkla tips	citi
Nominālā slodzes strāva (ieejas/izejas spaile)	20 A
Polu skaits	3
Tipa 3 pārbaudes klase	jā
ROHS atbilstība	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤0,22 kV
Aizsardzības līmenis dzīsla–dzīsla	<220 V
Aizsardzības līmenis dzīsla–zeme	<1200 V
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 3
SPD atb. IEC 61643-1	III klase
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C