

Tehnisko datu lapa

Virtnes aizsargierīce, 2 polu, 48 V izpildījums

Preces numurs: 5098442



Zibensstrāvas barjera ar testēšanas funkciju, modelis 48 V

- nominālā slodzes strāva 0,58 A
- aizsargierīce vairākdzīslu sistēmām
- tieša ekranējuma zemējums un ar vienkārši montējamām savienošanas skavām bez skrūvēm
- ekonomisks montāžas platums – tikai 8,7 mm
- aizsardzības shēmu var testēt ar Life Control
- liels joslas platums – līdz 100 MHz
- UL reģistrēta (4DG1)

Lietojums: universāli lietojama uz 35 mm DIN sliedes jebkura tirdzniecībā pieejama sadalītāja korpusā.



Pamatdati

Preces numurs	5098442
Tips	MDP-2 D-48-T
Apzīmējums 1	Zibens strāvas novadītājs
Apzīmējums 2	1-pol. ar testēšanas funkciju
Ražotājs	OBO
Izmērs	48V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	6 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,3401 kg CO2e / 1 Gabals

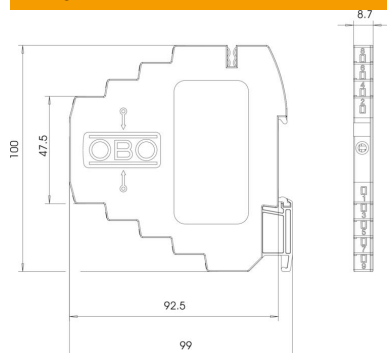
Tehnisko datu lapa

Virtnes aizsargierīce, 2 polu, 48 V izpildījums

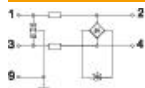
Preces numurs: 5098442



Izmēri



Tehniskie dati



Novadītāja uzraudzība	nē
Pieslēguma diametrs, elastīgs maks.	2,5 mm ²
Pieslēguma diametrs, elastīgs min.	0,14 mm ²
Pieslēguma diametrs, vairākdzīslu maks.	1,5 mm ²
Pieslēguma diametrs, vairākdzīslu min.	0,14 mm ²
Stacionārā pieslēguma šķērss griezumums maks.	2,5 mm ²
Stacionārā pieslēguma šķērss griezumums min.	0,14 mm ²
Polu skaits	2
Ievietotā slāpēšana (Insertion loss)	≤3 dB
Zemējums ar:	Montāžas sliede
Sprādziendroša konstrukcija	nē
Tālvadības signālkontakts	nē
Kopējā impulsu strāva novadītājā (10/350)	D1: 1 kA
Kopējā impulsu strāva novadītājā (8/20)	5 kA
Robežfrekvence	100 MHz
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	41 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	58 V
Izolācijas pretestība	>100 MΩ
Kapacitāte (dzīsla-dzīsla)	< 40 pF
Kategorija	1. + 2. +3. tips/D1 + C2 + C1
LPZ	0→3
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noslogojuma strāva, AC	0,4 A
Nominālā noslogojuma strāva, DC	0,58 A
Nominālais spriegums	48 V
Pārbaudes standarts	IEC 61643-21
ROHS atbilstība	jā

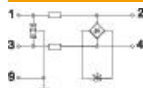
Tehnisko datu lapa

Virtnes aizsargierīce, 2 polu, 48 V izpildījums

Preces numurs: 5098442



Tehniskie dati



Ekrāna pieslēgums	jā
Ekranējums	tieši
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis @ C1	<110 V
Aizsardzības līmenis dzīsla–dzīsla	<95 V
Aizsardzības līmenis dzīsla–zeme	<800 V
Virtnes pretestība katrai stieplei	2,35 $\Omega \pm 5\%$
Ierīces signalizācija	salasāms
SPD atb.	I + II + III klase/D1 + C2 + C1
Spraudsistēma	Spaile
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple–stieple	C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20 μ s)
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple–zeme	C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20 μ s)
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C
Atļaujas	UL