Tehnisko datu lapa

Virknes aizsargierīce, 4 polu, 48 V izpildījums

Preces numurs: 5098450



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

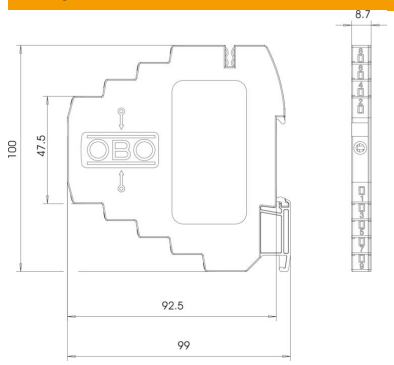
Preces numurs	5098450
Tips	MDP-4 D-48-T
Apzīmējums 1	Zibens strāvas novadītājs
Apzīmējums 2	4-pol. ar testešanas funkciju
Ražotājs	OBO
Izmērs	48V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	5,8 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,3025 kg CO2e / 1 Gabals

Tehnisko datu lapa

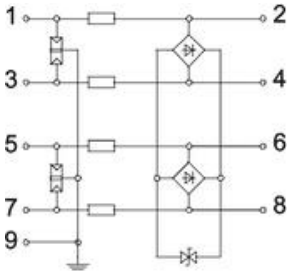
Virknes aizsargierīce, 4 polu, 48 V izpildījums

Preces numurs: 5098450

Izmēri



Tehniskie dati



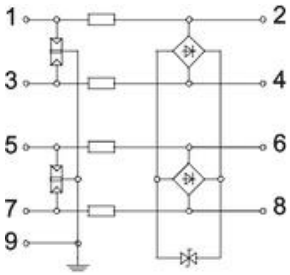
Novadītāja uzraudzība	nē
Pieslēguma diametrs, elastīgs maks.	2,5 mm²
Pieslēguma diametrs, elastīgs min.	0,14 mm²
Pieslēguma diametrs, vairākdzīslu maks.	1,5 mm²
Pieslēguma diametrs, vairākdzīslu min.	0,14 mm²
Stacionārā pieslēguma šķērsgriezums maks.	2,5 mm²
Stacionārā pieslēguma šķērsgriezums min.	0,14 mm²
Polu skaits	4
Ievietotā slāpēšana (Insertion loss)	≤3 dB
Zemējums ar:	Montāžas sliede
Sprādziendroša konstrukcija	nē
Tālvadības signālkontakts	nē
Kopējā impulsu strāva novadītājā (10/350)	D1: 2 kA
Kopējā impulsu strāva novadītājā (8/20)	10 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
Kategorie	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

Virknes aizsargierīce, 4 polu, 48 V izpildījums

Preces numurs: 5098450

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
Virknes pretestība katrai stieplei	2,35 Ω ± 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 (8/20µs)
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple–zeme	C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20µs)
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C
Atļaujas	UL