Tehnisko datu lapa

Vidējas un augstas jutības aizsardzība dubultdzīslu sistēmām 24 V

Preces numurs: 5098816



Pārsprieguma aizsargierīce lietošanai ar mērīšanas, vadības un regulēšanas tehniku

- Vidējas un augstas jutības aizsardzība
- Standarta izpildījums dubultdzīslas sistēmām
- Divpakāpju aizsardzības shēma
- Ar vienkārši montējamām pieslēguma spailēm bez skrūvēm
- Ar vietas ziņā ekonomisku 17,5 mm režģa izmēru
- Ar induktīvu atsaisti gareniskajā atzarojumā

Pielietojums: universāla izmantošana uz 35 mm DIN sliedes jebkura tirdzniecībā pieejama sadalītāja korpusā.

LISTED LPZ 0→3 MSR

Pamatdati

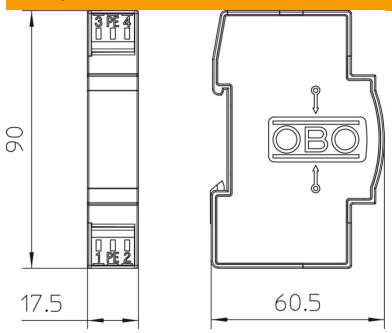
Preces numurs	5098816
Tips	FLD 2-24
Apzīmējums 1	Zibens strāvas novadītājs
Apzīmējums 2	ar induktīvu atsaisti
Ražotājs	OBO
Izmērs	24V AC
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	5,1 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,295 kg CO2e / 1 Gabals

Tehnisko datu lapa

Vidējas un augstas jutības aizsardzība dubultdzīslu sistēmām 24 V

Preces numurs: 5098816

Izmēri



Tehniskie dati

Pieslēguma diametrs, elastīgs maks.	2,5 mm²
Pieslēguma diametrs, elastīgs min.	0,14 mm²
Pieslēguma diametrs, vairākdzīslu maks.	2,5 mm²
Pieslēguma diametrs, vairākdzīslu min.	0,14 mm²
Stacionārā pieslēguma šķērsgriezums maks.	2,5 mm²
Stacionārā pieslēguma šķērsgriezums min.	0,14 mm²
Polu skaits	2
Ievietotā slāpēšana (Insertion loss)	3dB @ 150 kHz dB
Zemējums ar:	Spaile
Sprādziendroša konstrukcija	nē
Tālvadības signālkontakts	nē
Kopējā impulsu strāva novadītājā (8/20)	1 kA
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	19 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	28 V
Izolācijas pretestība	> 10 MΩ
Kapacitāte (dzīsla-dzīsla)	<10 nF
Kapacitāte (dzīsla-zemējums)	<10 nF
Kategorie	2. + 3. tips/C2 + C1
LPZ	1→3
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs)	0,5 kA
Nominālā noslogojuma strāva, AC	0,7 A
Nominālā noslogojuma strāva, DC	1 A
Pārbaudes standarts	IEC 61643-21
ROHS atbilstība	jā
Ekrāna pieslēgums	nē
Aizsardzības veids	IP20
Aizsardzības līmenis dzīsla–dzīsla	<120 V

Tehnisko datu lapa

Vidējas un augstas jutības aizsardzība dubultdzīslu sistēmām 24 V

Preces numurs: 5098816

Tehniskie dati



Aizsardzības līmenis dzīsla–zeme	<60 V
Virknes induktivitāte katram vadam	120 µH ± 10 %
SPD atb.	II + III klase/C2 + C1
Spraudsistēma	Spaile
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple-stieple	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20µs)
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple–zeme	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20µs)
Sadales vienība TE (17,5 mm)	1
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C
Atļaujas	UL