Tehnisko datu lapa

Augšējā daļa PDP, 2x2-polu

Preces numurs: 5080410



Augšējā daļa, plug-in datu aizsardzības tips 1+2/D1+C2, izmantošanai mērījumu, kontroles un automātizācijas iekārtās.

- Aizsardzības sierīce daudzvadu sistēmām
- Frekvenču diapozons līdz 100 MHz
- Platums 12,5 mm

Pielietojums: Universāla zibens un pārsprieguma aizsardzība datu pārraides ierīcēm MCR tehnoloģijās.

MSR LPZ 0→2

Pamatdati

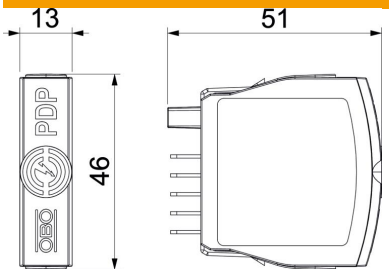
Preces numurs	5080410
Tips	PDP-P-2x2-5
Apzīmējums 1	Datu līnijas aizsardzība
Apzīmējums 2	spraudsavienojums 2x2 polu
Ražotājs	OBO
Izmērs	5V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	2,4 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,1218 kg CO2e / 1 Gabals

Tehnisko datu lapa

Augšējā daļa PDP, 2x2-polu

Preces numurs: 5080410

Izmēri



Garums	51 mm
Platums	13 mm
Augstums	46 mm

Tehniskie dati





Pieslēguma diametrs, elastīgs maks.	1,5 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
Ievietotā slāpēšana (Insertion loss)	≤3 dB
Zemējums ar:	Pieslēguma vads / U profila sliede
Kopējā impulsu strāva novadītājā (10/350)	2,5 kA
Kopējā impulsu strāva novadītājā (8/20)	20 kA
Robežfrekvence	100 MHz
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	4,2 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	6 V
Impulsstrāva	2,5 kA
Kapacitāte (dzīsla-dzīsla)	≤30 pF
Kapacitāte (dzīsla-zemējums)	≤30 pF
Kategorie	1. + 2. tips/D1 + C2
LPZ	0→2
Gareniskā pretestība	1.2 ± 5%
Ieejas / izejas montāža	Skrūvējamas spailes
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs)	10 kA
Nominālā noslogojuma strāva, AC	0,425 A
Nominālā noslogojuma strāva, DC	0,6 A
Nominālā zibensizlādes strāva In aiz C2 (kopā)	20 kA
Pārbaudes standarts	IEC 61643-21
ROHS atbilstība	jā
Ekrāna pieslēgums	jā
Ekranējums	tieši

Tehnisko datu lapa

Augšējā daļa PDP, 2x2-polu

Preces numurs: 5080410

Tehniskie dati





Aizsardzības veids	IP20
Aizsardzības līmenis dzīsla–dzīsla	100 V
Virknes pretestība katrai stieplei	1,2 Ω ± 5%
Ierīces signalizācija	nav
SPD atb. EN 61643-11	Tips 1+2
SPD atb. IEC 61643-1	I+II klase
SPD atb.	I + II klase/D1 + C2
Spraudsistēma	Spaile
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple-stieple	10 kV / 5 kA
Impulsu strāvas caurlaidība, stieple–zeme	10 kV / 5 kA
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C