

Tehnicki list

Bazična zaštita za dvožilne sisteme sa HF-aplikacijama 120 V

Broj artikla: 5097976



TKS-B: Zaštita od prenapona, za primenu u mernoj, upravljačkoj i regulacionoj tehnici, kao i u telekomunikacionim sistemima

- Bazična zaštita za izjednačavanje potencijala u gromobranskoj zaštiti
- Visok kapacitet impulsnog odvođenja 6 kA (10/350)
- Sa priključnim klemama lakim za montažu, bez vijaka
- U dimenzijama rastera 17,5 mm koje štede na prostoru

Primena: Univerzalna primena na 35 mm-profilnim šinama u svakom uobičajenom kućištu razdelnika.



Matični podaci

Broj artikla	5097976
Tip	TKS-B
Oznaka 1	Odvodnik prenapona
Proizvođač	OBO
Dimenzija	120V AC
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	4,4 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	0,2006 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



Tehnicki list

Bazična zaštita za dvožilne sisteme sa HF-aplikacijama 120 V

Broj artikla: 5097976



Tehnički podaci

Presek priključka, fleksibilan maks.	2,5 mm ²
Presek priključka fleksibilan min.	0,14 mm ²
Presek priključka višezilni maks.	2,5 mm ²
Presek priključka višezilni min.	0,14 mm ²
Prečnik priključka, kruti maks.	2,5 mm ²
Prečnik priključka, kruti min.	0,14 mm ²
Broj polova	2
Uneto slabljenje (insertion loss)	3 dB @ 250 MHz dB
Uzemljenje preko:	Priključni kabal
Ukupna odvodna struja (10/350)	D1: 6 kA
Ukupna odvodna struja (8/20)	18 kA
Granična frekvencija	250 MHz
Najveći trajni napon AC	120 V
Najveći trajni napon DC	170 V
Izolacioni otpor	>1 GΩ
Kapacitet (žila-žila)	<10 pF
Kapacitet (žila-zemlja)	<10 pF
Kategorije	Tip 1+2 / D1+C2
LPZ	0→2
Način montaže	Torban šina
Nominalna struja opterećenja AC	14 A
Nominalna struja opterećenja DC	20 A
Ispitni standard	IEC 61643-21
Usaglašeno sa ROHS	da
Priključak zaštite	ne
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite žila - žila	<950 V
Prag zaštite žila - zemlja	<600 V
SPD prema IEC 61643-21	Klasa I+II / D1+C2
Utični sistem	Klema
Otpornost na udarnu struju žila-žila	C2: 18 kV / 9 kA
Otpornost na udarnu struju žila-zemlja	C2: 18 kV / 9 kA
Podeok TE (17,5 mm)	1
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C