Tehnicki list

Fina zaštita za 4-žilne sustave informacijske tehnike s RJ45

Broj artikla: 5081005



Zaštita za vodiče za prijenos podataka za računalne mreže

- U aluminijskom kućištu
- RJ45 konektor
- Uključen priključni kabel 150 mm s RJ45 utikačima
- Jednostavna montaža pomoću međuutikača
- Dvostupanjski zaštitni sklop
- Montaža montažnog profila s priborom DLS-BS (5082 38 2)

Primjena: Twisted-Pair, upravljački krugovi, RJ45 komunikacijski vodiči

LPZ 1→3

Referentni podaci

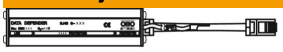
Broj artikla	5081005
Tip	RJ45 S-E100 4-F
Opis 1	Fina zaštita od prenapona
Opis 2	za prijenos podataka
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	6.2V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	14 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.
CO2 otisak (GWP) od kolijevke do vrata	1,4923 kg CO2e / 1 Komad

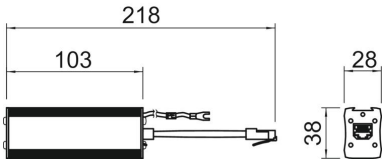
Tehnicki list

Fina zaštita za 4-žilne sustave informacijske tehnike s RJ45

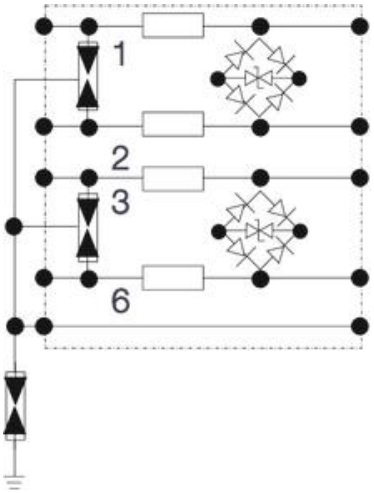
Broj artikla: 5081005

Dimenzije





Tehnički podaci



Kontrola odvodnika	ne
Broj polova	4
Izvedba	Fina zaštita, 4 žile + opleta
Channel performance Ansi/EA	CAT 5e
Channel performance ISO/IEC	Razred E
Uneseno prigušenje (insertion loss)	≤3 dB
Uzemljenje preko:	Priključni kabel
Ukupna nazivna odvodna struja (8/20)	2,5 kA
Granična frekvencija	100 MHz
Najviši trajni napon AC	4,2 V
Najviši trajni napon DC	6 V
Otpor instalacije	>500 MΩ
Kapacitet (žila-žila)	<50 pF
Kapacitet (žila-zemlja)	<20 pF
Kategorie	Tip 2+3 / C2+C1
LPZ	2→3
Način montaže	Konektor/kabelski adapter
Nazivna strujna opterećenja AC	0,7 A
Nazivna strujna opterećenja DC	1 A
Ispitna norma	IEC 61643-21
Sukladno ROHS-u	izuzeti
Priključak oplete	da
Zaštita	neizravno
Stupanj zaštite	IP40
Razina zaštite linija - linija	<40 V
Razina zaštite linija - zemlja	<750 V
Signalizacija na uređaju	bez
SPD sukladno IEC 61643-21	Razred II+III / C2+C1
Utični sustav	RJ45
Jakost udarne struje žila-žila	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20µs)
Jakost udarne struje žila-zemlja	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20µs)
Temperaturno područje korištenja, maks.	80 °C
Temperaturno područje korištenja, min.	−40 °C