Tehnicki list

Zaštita, 4-polna, izvedba 24 V

Broj artikla: 5098431



Barijera munje s fukcijom ispitivanja; izvedba 24 V

- Nazivna struja opterećenja 0,58 A
- Zaštita za višežilne sustave
- Direktno uzemljenje oplete sa stezaljkama bez vijaka
- Širina samo 8,7 mm
- Zaštitno spajanje moguće je ispitati pomoću uređaja Life Control
- Široki frekvencijski pojas do 100MHz
- UL oznaka (4DG1)

Primjena: univerzalna primjena na 35 mm montažnom profilu u svakom uobičajenom razvodnom ormaru.

Referentni podaci

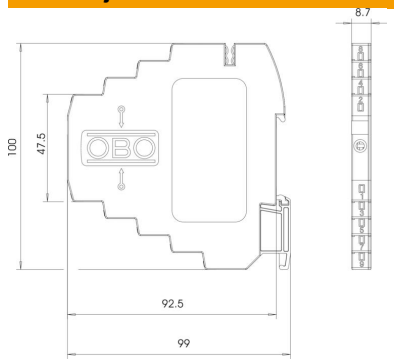
Broj artikla	5098431
Tip	MDP-4 D-24-T
Opis 1	Barijera munje
Opis 2	4-polna s funkcijom testiranja
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	24V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	5,8 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.
CO2 otisak (GWP) od kolijevke do vrata	0,2956 kg CO2e / 1 Komad

Tehnicki list

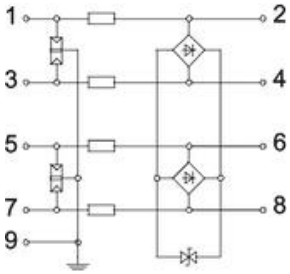
Zaštita, 4-polna, izvedba 24 V

Broj artikla: 5098431

Dimenzije



Tehnički podaci



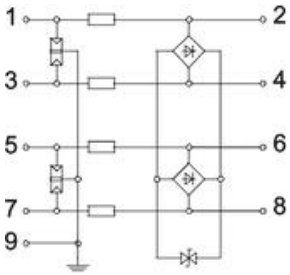
Kontrola odvodnika	ne
Maks. presjek fleksibilnog priključka.	2,5 mm²
Min. presjek fleksibilnog priključka	0,14 mm²
Maks. presjek višežičnog priključka	1,5 mm²
Min. presjek višežičnog priključka	0,14 mm²
Maks. presjek krutog priključka	2,5 mm²
Min. presjek krutog priključka	0,14 mm²
Broj polova	4
Uneseno prigušenje (insertion loss)	≤3 dB
Uzemljenje preko:	Montažni profil
Izvedba testirana na eksplozije	ne
Dojavni kontakt	ne
Ukupna nazivna odvodna struja (10/350)	D1: 2 kA
Ukupna nazivna odvodna struja (8/20)	10 kA
Granična frekvencija	100 MHz
Najviši trajni napon AC	20 V
Najviši trajni napon DC	28 V
Otpor instalacije	>100 MΩ
Kapacitet (žila-žila)	<40 pF
Kapacitet (žila-zemlja)	<40 pF
Kategorie	Tip 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Način montaže	Montažni profil 35 mm
Nazivna strujna opterećenja AC	0,4 A
Nazivna strujna opterećenja DC	0,58 A
Nazivni napon	24 V
Ispitna norma	IEC 61643-21
Sukladno ROHS-u	da
Priključak oplete	da
Zaštita	izravno
Stupanj zaštite	IP20
Razina zaštite @ C1	<65 V
Razina zaštite linija - linija	<55 V

Tehnicki list

Zaštita, 4-polna, izvedba 24 V

Broj artikla: 5098431

Tehnički podaci



Razina zaštite linija - zemlja	<800 V
Serijski otpor po žili	2,35 Ω ± 5 %
Signalizacija na uređaju	može se očitati
SPD sukladno IEC 61643-21	Razred I+II+III / D1+C2+C1
Utični sustav	Stezaljka
Jakost udarne struje žila-žila	C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20µs)
Jakost udarne struje žila-zemlja	C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20µs)
Temperaturno područje korištenja, maks.	80 °C
Temperaturno područje korištenja, min.	−40 °C
Odobrenja	UL