

Karta charakterystyki technicznej

Ochrona podstawowa do 4-żyłowych systemów sieciowych na RJ45

Nr kat. 5081001

OBO
BETTERMANN



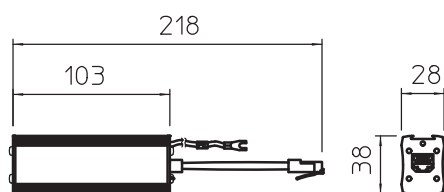
Urządzenie do ochrony linii danych dla systemów informatycznych

- W aluminiowej obudowie
- złącze RJ45
- W zestawie kabel połączeniowy 150 mm z wtyczkami RJ45
- Prosty montaż za pomocą przejściówki
- Dwustopniowy obwód ochronny
- Montaż na szynie z akcesoriami DLS-BS (5082 38 2)

Zastosowanie: skrzętka, obwody sterujące, linie komunikacyjne RJ45



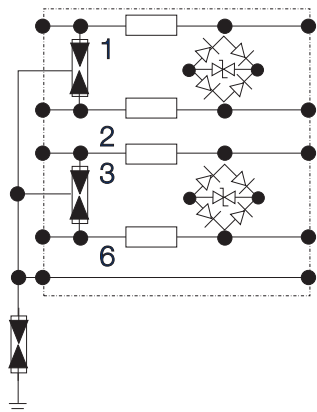
Wymiary



Dane podstawowe

Nr kat.	5081001
Typ	RJ45 S-E100 4-B
Wymiar	170V
Najmniejsza jednostka sprzedaży (MOQ)	1 szt.
Waga	14,00 kg/100 szt.

Dane techniczne



Monitorowanie SPD	<input type="checkbox"/>
Kategoria	Typ 1+2 / D1+C2
SPD zgodnie z IEC 61643-21	Klasa I+II / D1+C2
Wykonanie	Ochrona podstawowa, 4 żyły + ekran
Liczba biegunów	4
Wydajność kanału według ISO/IEC	Class E
Wydajność kanału według Ansi/EA	CAT 5e
Tłumiennosc wtrąceniowa	≤3 dB
Uziemienie przez:	Przewód przyłączeniowy
Całkowity prąd wyładowczy (8/20)	7,5 kA
Całkowity prąd impulsowy (10/350)	2,5 kA
Pasma przenoszenia częstotliwości	0 - 463 MHz
Pasma przenoszenia częstotliwości	0,00 - 463,00 MHz
Częstotliwość graniczna	463,00 MHz
najwyższe napięcie ciągłe AC	120,00 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	170,00 V
Rezystancja izolacji	>1 GΩ
Prąd udarowy (10/350)	0,50 kA

Karta charakterystyki technicznej

Ochrona podstawowa do 4-żyłowych systemów sieciowych na RJ45

Nr kat. 5081001



Dane techniczne

Pojemność (żyła-żyła)	<20 pF
Pojemność (żyła-ziemia)	<20 pF
LPZ	0→2
Znamionowy prąd obciążenia	1,00 A
Znamionowy prąd obciążenia AC	0,70 A
Znamionowy prąd obciążenia DC	1,00 A
Rodzaj montażu	Connector/Adapter kabla
Badania według normy	IEC 61643-21
Ochrona połączeń	tak
Ekranowanie	pośrednio
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony przewód - przewód	<700 V
Napięciowy poziom ochrony przewód - ziemia	<850 V
Sygnalizacja	bez
System wtykowy	RJ45
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-żyła	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs)
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-ziemia	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs)
Zakres temperatur	-40-+80 °C