Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 14:36

Link do produktu: https://www.bepoint.pl/ogranicznik-przepiec-axon-rs485-linii-symetrycznej-rs-485-p-34117.html



OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ AXON-RS485 LINII SYMETRYCZNEJ RS-485

Cena	**214,01 zł**
Numer katalogowy	**AXON-RS485**
Kod EAN	**5904743330804**

Opis produktu

Ogranicznik przepięć AXON-RS485 przeznaczony jest do ochrony przeciwprzepięciowej urządzeń elektronicznych pracujących w systemach sterowania kamerami przemysłowymi bazujących na transmisji RS-485 lub jej odmianach o napięciu nie wyższym niż 5VAXON-RS485 zawiera w sobie elementy ochronne ograniczające przepięcia pojawiające się pomiędzy linią transmisyjną a przewodem ochronnym PE, umożliwiające odprowadzenie ładunku zakłócającego do ziemiW urządzeniu zastosowano także elementy ograniczające niebezpieczne napięcie, mogące wystąpić między liniami

Dzięki temu AXON-RS485 wszechstronnie zabezpiecza dołączone do niego urządzeniaAXON-RS485 posiada metalową, ekranującą obudowęJako elementy łączeniowe zastosowano odłączane złącza zaciskoweZaciski A, B służą do podłączania zabezpieczanych linii transmisyjnych, natomiast trzeci zacisk może być w razie potrzeby wykorzystany przez instalatora jako masa sygnałowaPrzewód uziemiający, zakończony końcówką widełkową wyprowadzony jest na zewnątrz i łączy się bezpośrednio z obudowąUrządzenie jest ochronnikiem niesymetrycznymLinię transmisyjną podłączamy do zacisków \"Line\", natomiast chronione urządzenie do \"Equip\"Warunkiem poprawnej pracy AXON-RS485 jest podłączenie go do sprawnego uziemienia lub przewodu ochronnego PE

Napięcie znamionowe:	6 V
Napięcie maksymalne:	10 V
Prąd znamionowy:	0.75 A
Nominalny prąd wyładowczy (linia-linia) [C3]:	25 A - 10/1000 µs
Nominalny prąd wyładowczy (linia-uziemienie) [C2]:	5 kA - 8/20 µs
Napięcie protekcji Up linia-linia dla prądu znaminowego [C3]:	≤ 16 V - 1 kV/µs
Napięcie ochrony linia-uziemienie [C2]:	≤ 1000 V - 1.2 kV / 50 µs
Impedancja szeregowa linii:	≤ 2 Ω
Pasmo przenoszenia:	0 MHz ... 1 MHz
Pojemność linia-linia:	50 pF
Pojemność linia-uziem:	16 pF
Złącza:	2x potrójny zacisk śrubowy odłączany, 1.5 mm², rozstaw 3.5 mm
Parametry ochrony:	Zgodne z PN-EN61643-21
Obudowa:	Metalowa, czarna
Waga:	0,07 kg
Wymiary:	69 x 32 x 20 mm
Gwarancja:	**3 lata**