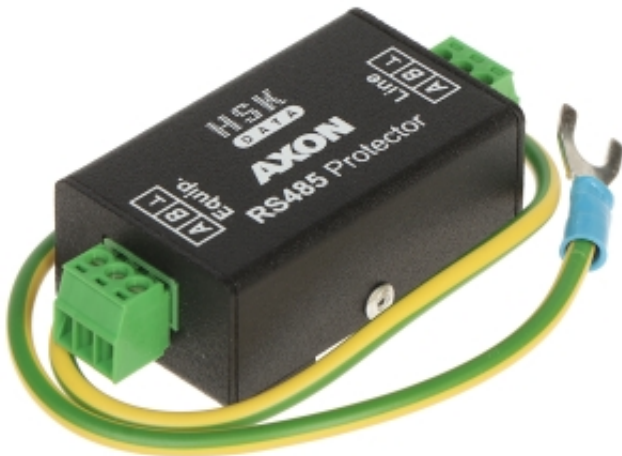


Link do produktu: <https://hurt.zabezpieczeniapoznan.pl/ogranicznik-przepiec-axon-rs485-linii-symetrycznej-rs-485-p-17344.html>



OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ AXON-RS485 LINII SYMOMETRYCZNEJ RS-485

Cena brutto	214,01 zł
Cena netto	173,99 zł
Numer katalogowy	AXON-RS485
Kod EAN	5902887078781

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 5V. AXON-RS485 zawiera w sobie elementy ochronne ograniczające przepięcia pojawiające się pomiędzy linią transmisyjną a przewodem ochronnym PE, umożliwiające odprowadzenie ładunku zakłócającego do ziemi. W urządzeniu zastosowano także elementy ograniczające niebezpieczne napięcie, mogące wystąpić między liniami.

Dzięki temu AXON-RS485 wszechstronnie zabezpiecza dołączone do niego urządzenia. AXON-RS485 posiada metalową, ekranującą obudowę. Jako elementy łączeniowe zastosowano odłączane złącza zaciskowe. Zaciski A, B służą do podłączania zabezpieczanych linii transmisyjnych, natomiast trzeci zacisk może być w razie potrzeby wykorzystany przez instalatora jako masa sygnałowa. Przewód uziemiający, zakończony końcówką widełkową, wyprowadzony jest na zewnątrz i łączy się bezpośrednio z obudową. Urządzenie jest ochronnikiem niesymetrycznym. Linię 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 μ s
Nominalny prąd wyładowczy (linia-uziemienie) [C2]:	5 kA - 8/20 μ s
Napięcie protekcji U_p linia-linia dla prądu znamionowego [C3]:	≤ 16 V - 1 kV/ μ s
Napięcie ochrony linia-uziemienie [C2]:	≤ 1000 V - 1.2 kV / 50 μ s
Impedancja szeregową linii:	≤ 2 Ω
Pasma przenoszenia:	0 MHz ... 1 MHz
Pojemność linia-linia:	50 pF
Pojemność linia-uziem:	16 pF
Złącza:	2x potrójny zacisk śrubowy odłączany, 1.5 mm ² , rozstaw 3.5 mm
Parametry ochrony:	Zgodne z PN-EN61643-21
Obudowa:	Metalowa, czarna
Waga:	0,07 kg

Wymiary:
Gwarancja:

69 x 32 x 20 mm
3 lata