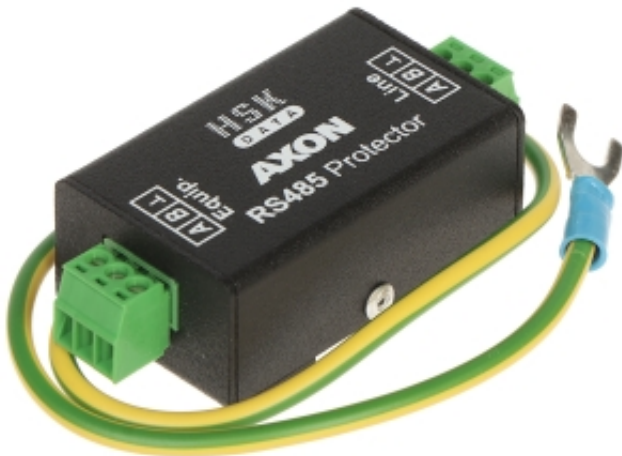


Link do produktu: <https://hurt.zabezpiezeniapoznan.pl/ogranicznik-przebiec-axon-rs485-linii-symetrycznej-rs-485-p-17344.html>



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 przeciwprzebieciowej 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: | $\leq 2 \Omega$ |
| 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