

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/ogranicznik-przebiec-axon-rs485din-linii-symetrycznej-rs-485-p-194189.html>



## OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ AXON-RS485/DIN LINII SYMETRYCZNEJ RS-485

Cena	<b>264,00 zł</b>
Dostępność	<b>dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>AXON-RS485/DIN</b>
Kod EAN	<b>5904743337018</b>

### Opis produktu

Ogranicznik przepięć AXON-RS485/DIN 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/DIN 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/DIN wszechstronnie zabezpiecza dołączone do niego urządzenia AXON-RS485/DIN jest przewidziany do montażu na szynie DIN 35 mm Jako elementy łączeniowe zastosowano 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/DIN 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 $\mu$ s
Nominalny prąd wyładowczy (linia-uziemienie) [C2]:	5 kA - 8/20 $\mu$ s
Napięcie protekcji $U_p$ linia-linia dla prądu znamionowego [C3]:	$\leq 16$ V - 1 kV/ $\mu$ s
Napięcie ochrony linia-uziemienie [C2]:	$\leq 1000$ V - 1.2 kV / 50 $\mu$ s
Impedancja szeregową linii:	$\leq 2 \Omega$
Pasma przenoszenia:	0 MHz ... 1 MHz
Pojemność linia-linia:	50 pF
Pojemność linia-uziemienie:	16 pF
Złącza:	2x potrójny zacisk śrubowy, 2.5 mm <sup>2</sup>
Parametry ochrony:	Zgodne z PN-EN61643-21
Obudowa:	montaż na szynie DIN, TS-35

Waga:	0,05 kg
Wymiary:	90 x 58 x 22.5 mm ( Szerokość 1.5 )
Gwarancja:	<b>3 lata</b>