

**AXON®**

AXON Net Protector AXON Net Protector PROFESSIONAL

Ochrona przeciwprzebieciowa dla sieci Ethernet



Wspólne dane techniczne rodziny:

Napięcie znamionowe U_N	5V
Napięcie maksymalne U_C	6V
Poziom protekcji U_p linia-linia	$\leq 40V - 1kV/\mu s, C3$
Poziom protekcji U_p linia-uziemienie	$\leq 600V - 1kV/\mu s, C3$
Znamionowy prąd wyładowczy i_N linia-linia	$20A - 10/1000\mu s, C3$
Znamionowy prąd wyładowczy i_N linia-uziem.	$20A - 10/1000\mu s, C3$
Chronione pary przewodów	1-2, 3-6, 4-5, 7-8
Ilość kanałów	1
Długość przewodu uziemiającego	0,5m
Normy	PN-EN 61643-21

Dane techniczne: wyłącznie **AXON Net Protector**

Typ gniazd	RJ45 (8P8C)
Obudowa	z tworzywa sztucznego
Wymiary	66x60x30mm
Ciężar	0,08kg

Dane techniczne: wyłącznie **AXON Net Protector PROFESSIONAL**

Typ gniazd	RJ45 (8P8C) ekranowane
Obudowa	metalowa, lakierowana
Wymiary	70(95)x50x30mm
Ciężar	0,16kg

Rodzina ochronników **AXON Net Protector** jest przeznaczona do zabezpieczenia przed impulsowymi przepięciami urządzeń podłączonych do sieci Ethernet o maksymalnej przepustowości do 1Gb/s. Ochronniki **AXON Net Protector** współpracują z modemami, routerami, kartami sieciowymi i wszystkimi innymi elementami sieci Ethernet, które wykorzystują skrętkę komputerową zakończoną wtyczką typu RJ45. Zastosowane w urządzeniu szybkie elementy półprzewodnikowe eliminują skutki impulsowych przepięć pomiędzy wszystkimi parami przewodów w kablu czteroparowym, a energia przepięć odprowadzana jest do uziemienia za pośrednictwem przewodu ochronnego PE.

Urządzenia występują w dwóch wersjach. **AXON Net Protector** posiada plastikową obudowę i jest przeznaczony do montażu w mniej wymagających warunkach instalacyjnych. **AXON Net Protector PROFESSIONAL** to wersja wyposażona w metalową, ekranującą i odporną na narażenia mechaniczne obudowę oraz ekranowane gniazda przyłączeniowe.

Producent zastrzega sobie prawo do zmian parametrów technicznych urządzenia, wynikających z postępu technicznego.

UWAGA! Dane techniczne określają maksymalne wartości impulsów przepięciowych, przed którymi chroni urządzenie.