AXON VIDEO IP PROT. POE 4 ZABEZPIECZENIE TORU ETHERNET POE 4K



Kod produktu: **AXON VIDEO IP PROT. POE 4**

** Produkt archiwalny - proponowany model Axon Video IP Protector 4 PoE+ ** Zabezpieczenie toru Ethernet Axon Video IP Protector PoE 4k, kompatybilne z PoE typ B - zasilanie po parach 4,5 oraz 7,8

OPIS

Produkt archiwalny - proponowany model Axon Video IP Protector 4k PoE+

Zabezpieczenie toru Ethernet Axon Video IP Protector PoE 4k

4 tory po dwa gniazda RJ-45
kompatybilne z PoE typ B - zasilanie po parach 4,5 oraz 7,8

AXON Video IP Protector PoE 4 służy do ochrony przeciwprzepięciowej urządzeń stosowanych w systemach cyfrowej telewizji przemysłowej komunikujących się poprzez Ethernet 10/100 Mb/s, a w szczególności przeznaczony jest do zabezpieczenia kamer IP zasilanych zdalnie w technologii PoE, tzn. poprzez niewykorzystane pary przewodów w kablu transmisyjnym. Posiada cztery niezależne kanały pozwalające na ochronę kilku kamer za pomocą jednego urządzenia.

AXON Video IP Protector PoE 4 zawiera w sobie dwa tory – tor przesyłania danych (linie 1-2, 3-6) oraz tor zasilania (linie 4+5, 7+8). Oba te tory zabezpieczone są elementami przeciwprzepięciowymi, które odprowadzają ładunek do ziemi, a także chronią linie pomiędzy sobą w obrębie przewodów. W celu zwiększenia obciążalności toru zasilania linia 4 jest zwarta z 5, a linia 7 z 8. AXON Video IP Protector PoE 4 posiada metalową obudowę, która gwarantuje dużą odporność na różnego rodzaju narażenia mechaniczne oraz zapewnia ekranowanie całego układu ochronnego.

Ważne! Warunkiem poprawnej pracy ochronnika jest podłączenie go do sprawnego uziemienia lub przewodu PE. Zaleca się, aby skuteczność zerowania bądź rezystancja uziemienia zgodne były z obowiązującymi przepisami.

UWAGA: nie wolno podłączać przewodu uziemiającego urządzenia do instalacji odgromowej budynku!

SPECYFIKACJA

Parametr	
tor sygnałowy - pary 1-2, 3-6	
Napięcie znamionowe Un	5V
Napięcie maksymalne Uc	6V
Poziom protekcji Up linia-linia	<40V - 1kV/µs, C3
Poziom protekcji Up linia-ziemia	<600V - 1kV/µs, C3
Znamionowy prąd wyładowczy iN linia-linia	20A - 10/1000µs, C3
Znamionowy prąd wyładowczy iN linia-ziemia	20A - 10/1000µs, C3
tor zasilania - pary 4, 5, 6, 7	
Napięcie znamionowe Un	50V
Napięcie maksymalne Uc	56V
Prąd znamionowy iN	400mA
Znamionowy prąd wyładowczy iN linia-linia	10A - 10/1000µs, C3
Znamionowy prąd wyładowczy iN linia-ziemia	2kA - 8/20µs, C2
Poziom protekcji Up linia-linia	<95V - 1kV/µs, C3
Poziom protekcji Up linia-ziemia	<1000V - 1,2/50µs, C2
Typ gniazd	RJ-45, 8p8c
Obudowa	metalowa
Wymiary	70(95)x50x30
Długość przewodu uziemiającego	0,5m
Ciężar	0,16kg
Norma	PN-EN 61643-21