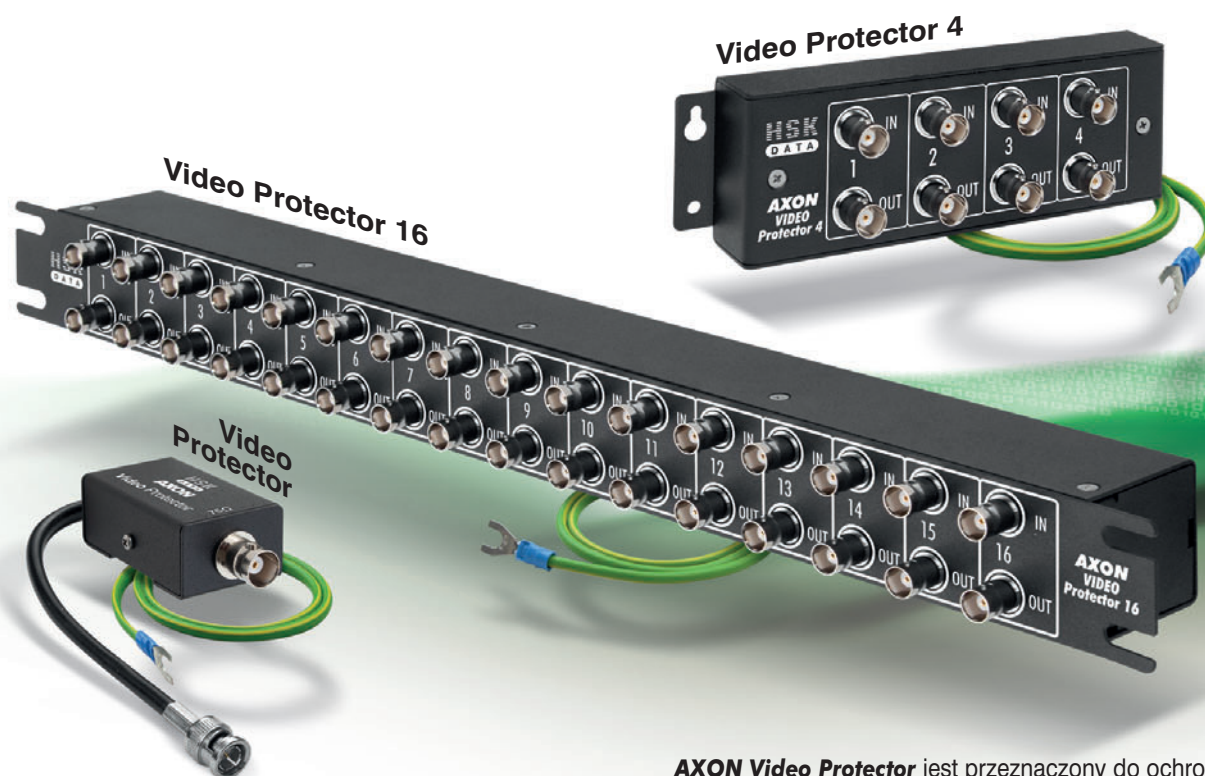


Video Protector Video Protector 4 Video Protector 16



Wspólne dane techniczne rodziny:

Napięcie nominalne U_N	1V=
Napięcie maksymalne U_{MAX}	1,5V=
Poziom protekcji U_P linia-ziem.	$\leq 1000V - 1,2/50\mu s, C2$
Poziom protekcji U_P ekran-ziem.	$\leq 1000V - 1,2/50\mu s, C2$
Poziom protekcji U_P linia-ekran	$\leq 6V - 1kV/\mu s, C3$
Znamionowy prąd wyładowczy i_N linia-ziem.	5kA - 8/20 $\mu s, C2$
Znamionowy prąd wyładowczy i_N ekran-ziem.	5kA - 8/20 $\mu s, C2$
Znamionowy prąd wyładowczy i_N linia-ekran	25A - 10/1000 $\mu s, C3$
Impedancja szeregową R_S	$\leq 1\Omega$
Pasma przenoszenia	0 - 100MHz
Tłumienie	0,05dB dla 5MHz; 0,55dB dla 100MHz
Normy	PN-EN 61643-21

Dane techniczne: wyłącznie AXON Video Protector

Wymiary	63x30x20mm + 0,3m przewodu uziemiającego
Obudowa / Ciężar	metalowa, lakierowana / 0,095kg
Ilość kanałów / Typ gniazd	1 / BNC 75 Ω , wtyczka na kablu 0,2m

Dane techniczne: wyłącznie AXON Video Protector 4

Wymiary	167x50x25mm + 0,3m przewodu uziemiającego
Obudowa / Ciężar	metalowa, lakierowana / 0,4kg
Ilość kanałów / Typ gniazd	4 / BNC 75 Ω

Dane techniczne: wyłącznie AXON Video Protector 16

Wymiary	444(490)x60x44mm + 0,3m przewodu uziemiającego
Obudowa / Ciężar	metalowa, lakierowana / 1,3kg
Ilość kanałów / Typ gniazd	16 / BNC 75 Ω

AXON Video Protector jest przeznaczony do ochrony przed impulsowymi przepięciami analogowych urządzeń video monitoringu takich jak kamery, monitory i rejestratory. Występuje w wersji jednokanałowej oraz dwóch wersjach wielokanałowych chroniąc 1, 4 lub 16 analogowych linii transmisyjnych na kablach koncentrycznych o impedancji 75 Ω , zakończonych wtykami BNC. W urządzeniu zastosowano elementy ograniczające niebezpieczne napięcia między żyłą a ekranem kabla. Energia przepięć impulsowych jest odprowadzana do ziemi przez przewód PE. Dzięki temu **AXON Video Protector** wszechstronnie zabezpiecza dołączone do niego urządzenia. Wszystkie urządzenia z rodziny **AXON Video Protector** posiadają metalową obudowę, dodatkowo **AXON Video Protector 16** jest przeznaczony do montażu w szafie 19-calowej. Przewód uziemiający zakończony końcówką widełkową wyprowadzony jest na zewnątrz obudowy i jest połączony bezpośrednio z obudową, natomiast gniazda BNC nie są połączone z obudową, co zapobiega zniekształceniom sygnału video powodowanym pętlą masy. **AXON Video Protector** jest ochronnikiem symetrycznym bez oznaczonego wejścia/wyjścia.

Ważne! Warunkiem poprawnej pracy ochronnika jest podłączenie go do sprawnego uziemienia lub przewodu PE. Zaleca się, aby skuteczność zerowania bądź rezystancja uziemienia były zgodne z obowiązującymi przepisami. UWAGA: nie wolno podłączać przewodu uziemiającego urządzenia do instalacji odgromowej budynku!

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.