

Ogranicznik przepięć dla urządzeń ETHERNET

IPP-1-20-HS

IPP-1-21-HS (złącza ekranowane)

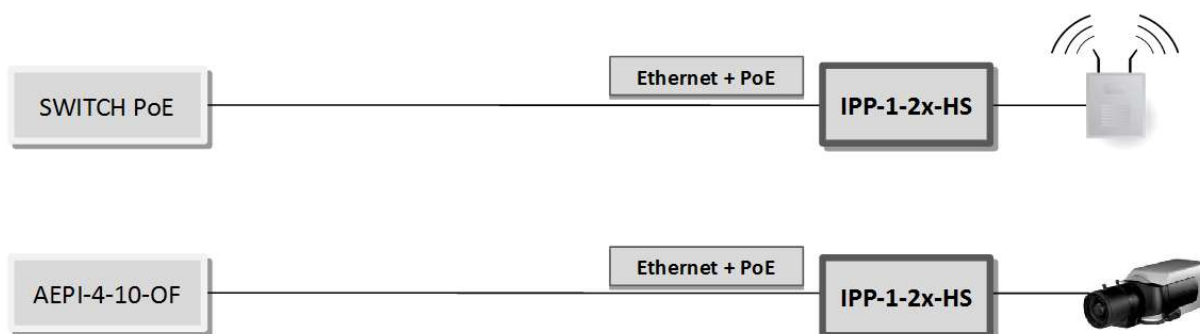
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Opis techniczny

Moduły serii IPP ograniczają przepięcia w sieci ETHERNET przejmując chwilowy impuls uderu elektrycznego. Moduły współpracują ze wszystkimi standardami zasilania PoE oraz z sieciami Gigabit Ethernet. Urządzenia działają bez podłączonego uziemienia ograniczając przepięcia powstałe między żyłami, dołączenie uziemienia pozwala na odprowadzenie ładunku do ziemi co zwiększa skuteczność ochrony. Układ obniża napięcie do bezpiecznego poziomu zmniejszając ilość awarii, nie wymaga zasilania i nie powoduje zakłóceń transmisji danych. Może być elementem zabezpieczającym urządzenia systemów CCTV IP, urządzeń sieci przewodowych ETHERNET, bezprzewodowych WiFi itp.



Rys. 1. Widok urządzeń IPP-1-2x-HS



Rys. 1. Przykład zastosowania modułu IPP-1-2x-HS

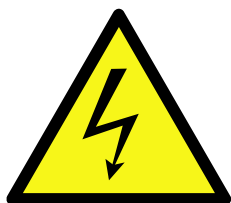
Dane techniczne

Maksymalne chwilowe natężenie prądu (linia-linia, linia-uziemienie)	30A
Napięcie zadziałania ochrony (linia-linia)	8V
Napięcie załączenia ochrony linii zasilania PoE (dowolny standard PoE)	65V
Napięcie załączenia ochrony (linia - uziemienie)	400V
Zakres temperatur pracy	-20°C ... +40°C
Obudowa	Izolacyjna folia polietylenowa
Stopień ochrony obudowy	IP20
Wymiary, waga	20x48x17mm, 0,015kg

Zasady bezpieczeństwa

- Urządzenie może być montowane jedynie w miejscach chronionych przed wpływem czynników atmosferycznych, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.

UWAGA



Przed przystąpieniem do instalacji oraz w trakcie prac konserwacyjnych należy upewnić się, że napięcie w obwodzie zasilającym 230VAC jest odłączone

OZNAKOWANIE WEEE



Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.



\$Revision: 306 \$