

## Ogranicznik przepięć do sieci Ethernet RJ45/RJ45 ekranowane

IPP-1-21-HS jest ogranicznikiem przepięć przeznaczonym do sieci ETHERNET, także tych pracujących w standardach PoE. Moduł zabezpiecza urządzenia wpięte do sieci przed chwilowymi udarami elektrycznymi. Układ obniża napięcie do bezpiecznego poziomu zmniejszając ilość awarii.

Moduł może być elementem zabezpieczającym urządzenia systemów CCTV IP, urządzenia sieci przewodowych ETHERNET oraz bezprzewodowych WiFi itp.

Urządzenie współpracuje ze wszystkimi standardami zasilania PoE oraz z sieciami Gigabit Ethernet. Układ działa także bez podłączonego uziemienia ograniczając przepięcia powstałe między żyłami. Dołączenie uziemienia pozwala na ograniczenie napięcia względem ziemi co zwiększa skuteczność ochrony.

Konstrukcja umożliwia zabudowę urządzenia w dowolnej obudowie. Niewielki rozmiar pozwala na zabudowę w puszkach montażowych dedykowanych dla kamer.



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- możliwość pracy we wszystkich rodzajach sieci Ethernet z zasilaniem PoE
- brak zasilania
- praca bez podłączonego przewodu uziemienia
- brak zakłóceń transmisji danych
- ekranowane złącza RJ45



**ZAPROJEKTOWANE  
I WYPRODUKOWANE  
W POLSCE**

# IPP-1-21-HS



## DANE TECHNICZNE:

Napięcie zadziałania ochrony (linia-linia)	8 V
Napięcie załączenia ochrony linii zasilania PoE	65 V
Napięcie załączenia ochrony (linia - uziemienie)	400 V
Maksymalne chwilowe natężenie prądu (linia-linia, linia-uziemienie)	30 A
Konstrukcja obudowy	izolacyjna folia polietylenowa
Temperatura pracy	-25°C...+65°C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	20 x 48 x 17 mm
Waga	0,015 kg