

# ATTE POWER IPP-1-21-HS

Ogranicznik przepięć 1 kanał, Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps, PoE PASSIVE, 802.3af, 802.3at, złącza ekranowane



Moduły serii IPP ograniczają przepięcia w sieci ETHERNET przejmując chwilowy impuls udaru 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.



## Parametry 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
Obudowa	izolacyjna folia polietylenowa
Stopień ochrony obudowy	IP20
Wymiary, waga	20x48x17mm, 0,015kg

**Ultrak Security Systems Sp. z o.o.**

[www.adiglobal.com/pl](http://www.adiglobal.com/pl)

**Siedziba spółki:**  
Santocka 39  
71-083 **Szczecin**  
tel. +48 91 485 40 60  
fax +48 91 485 40 80  
e-mail: [sales.pl@adiglobal.com](mailto:sales.pl@adiglobal.com)

**Warszawa:** tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: [biuro.warszawa.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.warszawa.pl@adiglobal.com)  
**Gdańsk:** tel. 797 887 921, e-mail: [biuro.gdansk.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.gdansk.pl@adiglobal.com)  
**Kraków:** tel: 607-445-603, e-mail: [biuro.krakow.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.krakow.pl@adiglobal.com)  
**Wrocław:** tel: +48 71 757-15-97, e-mail: [biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com)  
**Poznań:** tel: 607 445 144, e-mail: [biuro.poznan.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.poznan.pl@adiglobal.com)  
**Katowice:** tel: 572 512 267, e-mail: [biuro.katowice.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.katowice.pl@adiglobal.com)

**ADI**  
a **resideo** company