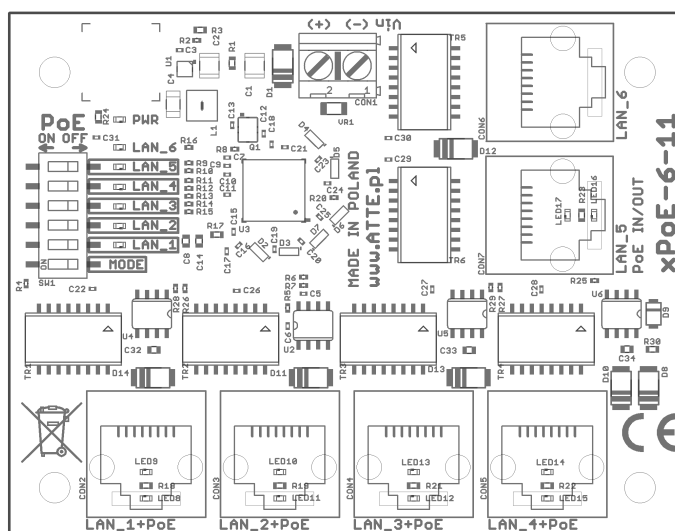


## xPoE-6-11-OF Switch PoE 6 portów moduł do zabudowy

### INSTRUKCJA OBSŁUGI

#### Opis techniczny

Przełączniki sieciowe 10/100 Base-T grupy xPoE przeznaczone są do współpracy z kamerami i innymi urządzeniami telewizji przemysłowej pracującymi w standardzie PoE. Tryb „Long Range” pozwala na zwiększenie zasięgu transmisji do 280m. Switche umożliwiają zasilanie urządzeń pracujących w standardzie 802.3af, 802.3at oraz Passive PoE i dostarczają do 50W mocy na port PoE.



Rys. 1. Ogólny widok urządzenia.

#### Dane techniczne

Ilość portów LAN	6 (5xLAN+PoE; 1x Uplink)
Porty LAN	10/100Mbps
Tryb pracy (przełącznik SW1-1 „MODE”)	<b>Standard</b> (MODE w pozycji OFF): LAN_1...LAN_6 – zasięg 100m (10/100M) <b>Long Range</b> (MODE w pozycji ON) LAN_1...LAN_4 – zasięg 280m (10M) LAN_5...LAN_6 – zasięg 100m (10/100M)
Typ zasilania PoE (przełącznik SW1-2...6)	Passive (4,5+) (7,8-)
Obsługiwane urządzenia PoE	Passive PoE, 802af/at
Napięcie wejściowe	10...56VDC
Napięcie wyjściowe dla urządzeń PoE	Uwy = Uwe (10...56VDC)
Zabezpieczenie przed zwarcieniem wyjść PoE Ograniczniki przepięć (wszystkie porty)	Bezpiecznik elektroniczny LAN_1...LAN_4 – 0,75A LAN_5 – 1,2A
Temperatura pracy	-10°C...+40°C
Obudowa	Moduł do zabudowy
Montaż	Kołki dystansowe zatraskowe
Wymiary	87x68x19mm
Waga	0,056kg

## Instalacja i obsługa urządzenia

### Zasady bezpieczeństwa

- Urządzenie może być montowane tylko przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania (ingerencji) w instalacje 230VAC oraz instalacje niskonapięciowe.
- Urządzenie może być montowane jedynie w miejscach chronionych przed wpływem czynników atmosferycznych, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.
- Zasilanie switch-a poprzez port LAN\_5 jest możliwe jedynie z urządzeń passive PoE firmy ATTE.

### Instalacja urządzenia

1. Urządzenie zamontować w wybranym miejscu i doprowadzić przewody połączeniowe.
2. W przypadku kiedy zasilanie urządzenia dostarczane jest z linii PoE dołączyć linię z zasilaniem do portu LAN\_5. W przypadku kiedy zasilanie urządzenia dostarczane jest przez złącze śrubowe przewody zasilania dołączyć do zacisków Vin, GND listwy śrubowej.
3. Załączyć główny zasilacz sieciowy tak aby zasilić switch-a.
4. Dioda sygnalizacyjna urządzenia powinna się zapalić.
5. Ręcznie wyłączyć zasilanie PoE na portach do których będą podłączone urządzenia nie wymagające zasilania PoE (przełącznik SW1- 2...6)
6. Dołączyć przewody UTP prowadzące do kamer IP (LAN\_1 – LAN\_5) oraz rejestratora/switcha (LAN\_6).

### Sygnalizacja

- Obecność zasilania urządzenia sygnalizowana jest poprzez białą diodę LED.
- Transmisja na poszczególnych portach sygnalizowana jest przez zielone diody LED

## 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: 493 \$