

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/modul-poe-do-kamer-ip-pulsar-awz603-4x05a-1a2-5-p-7994.html>

## MODUŁ PoE DO KAMER IP PULSAR AWZ603 4x0.5A-1A/2,5

Cena brutto	<b>94,10 zł</b>
Cena netto	<b>76,50 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>13111</b>
Producent	<b>Pulsar</b>

### Opis produktu

**Moduł PoE Pulsar AWZ603** przeznaczony jest do zasilania **4 urządzeń IP** (np. kamer internetowych, punktów dostępowych itp.) wymagających napięcia z zakresu **20V÷56 V DC**. Posiada **2 wejścia zasilania: złącze śrubowe i gniazdo DC5,5/2,1 oraz 4 niezależnie zabezpieczone wyjścia zasilania PoE1÷PoE4 do podłączenia kamer**. Każde wyjście wyposażone jest w zabezpieczenie **przeciwzwarciowe (SCP)**, w postaci bezpiecznika topikowego F 0,5A (możliwość założenia bezpieczników 1A, brak na wyposażeniu) oraz **przebiegiowe** - warystory. Stan wyjść sygnalizowany jest przez **4 diody LED L1÷L4**. Uszkodzenie bezpiecznika sygnalizowane jest poprzez zgaszenie odpowiedniej diody LED: L1 dla PoE1 itd. Dodatkowo w przypadku awarii załączane jest wyjście FPS (stan hi-Z) i dioda FPS oraz następuje przełączenie styków przekaźnika. Wyjście FPS może służyć zdalnej kontroli stanu modułu PoE np. zewnętrzna sygnalizacja optyczna.

Zasilanie do kamer jest dostarczane przy użyciu skrętki czteroparowej z wykorzystaniem par 4/5 (+) i 7/8 (-), które zgodnie ze standardem sieci Ethernet nie są wykorzystywane do transmisji danych (transmisja danych odbywa się z wykorzystaniem pary 1/2 i 3/6).

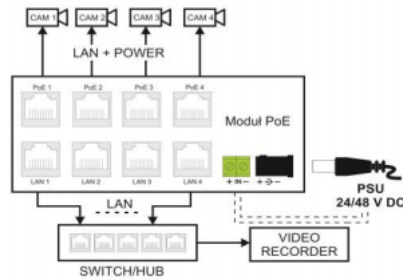
#### Uwaga!

Moduł nie może być wykorzystany w sieciach Gigabit Ethernet, gdzie wszystkie pary skrętki biorą udział w transmisji danych. Przystosowany jest do podłączenia przewodów zasilających o maksymalnym przekroju 2,5 mm<sup>2</sup>.

#### Cechy produktu:

- przeznaczony do pracy w sieciach 10Mbit/s i 100Mbit/s
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenie:
  - przebiegiowe
  - przeciwzwarciowe SCP
  - przeciążeniowe OLP
- opcje montażu: listwa montażowa, taśma samoprzylepna
- wyjście zasilania: 4x0,5A - TOPIC (4x 1,0A - TOPIC - brak w zestawie)
- ilość wejść zasilania: 2 - gniazdo DC 5,5/2,1 lub zacisk śrubowy - przewód 2,5mm<sup>2</sup> max.
- ilość wyjść PoE: 4 - RJ45
- zasilanie: 20÷56 VDC (+/-2%)

#### Przykładowy schemat podłączenia:



## Specyfikacja techniczna:

- napięcie wyjściowe: UPoE = UIN (zgodne z napięciem zasilania)
- ilość wejść zasilania: 2: gniazdo DC 5,5/2,1 lub zacisk śrubowy – przewód 2,5mm<sup>2</sup> max
- ilość wyjść zasilania: 4 (zaciski PoE) – gniazdo RJ-45
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP i przeciążeniowe OLP: 4 x F 0,5A (możliwość założenia bezpieczników 1A, brak w zestawie)
- zabezpieczenie przepięciowe - warystor
- sygnalizacja optyczna:
  - diody LED zielone L1 ÷ L4 – stan wyjść PoE1÷PoE4
  - dioda LED czerwona LFPS sygnalizująca napięcie zasilania
- bezpieczniki F1 ÷ F4: F 0.5A
- temperatura pracy: -10 st. C ... +50 st. C,
- montaż: listwa montażowa z taśmą przylepną, wkręty montażowe x2 (otwory fi=3mm)
- złącza:
  - wejścia zasilania: gniazdo DC 5,5/2,1 lub złącze śrubowe  $\Phi 0,41 \div 2,59$  (AWG 26-10),  $0,2 \div 2,5 \text{mm}^2$
  - wejścia/wyjścia LAN/PoE: gniazdo RJ-45 8p8c
- napięcie zasilania:  $20 \text{V} \div 56 \text{V DC}$  (-2%/+2%)
- pobór prądu:
  - 16mA @  $U_{in}=24 \text{V DC}$
  - 32mA @  $U_{in}=48 \text{V DC}$
- wymiary: 150 x 53 x 25 mm
- waga (netto): 0.12 kg

## W zestawie:

- moduł PoE Pulsar AWZ603 - 1 szt;
- instrukcja.