

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/extender-open-frame-pulsar-ext-poe4-p-8115.html>

EXTENDER OPEN FRAME PULSAR EXT-POE4

Cena brutto	111,89 zł
Cena netto	90,97 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	13231
Producent	Pulsar

Opis produktu

Extender Pulsar EXT-POE4 przeznaczony jest do **zwiększania odległości przesyłu zasilania PoE i danych Ethernet** za pomocą **skrętki UTP kat. 5** o kolejne **100 m**. Urządzenie zasilane jest ze switcha PoE lub innego urządzenia zgodnego ze standardem PoE (wejście PoE IN), albo też z zewnętrznego zasilacza o napięciu 44-57VDC (wejście DC IN). Wybór źródła zasilania odbywa się za pomocą zworki **Power Source**.

Napięcie wyjściowe oraz dane są na wyjściach PoE OUT1, PoE OUT2, do których należy podłączyć kamery lub inne urządzenia IP wykorzystujące zasilanie PoE. Maksymalny prąd obciążenia wynosi **0,4A**. Do przesyłu zasilania na porcie PoE OUT1 / PoE OUT2 wykorzystane są pary 4/5 (+) 7/8(-), które zgodnie ze standardem sieci Ethernet nie są używane do transmisji danych (transmisja danych odbywa się z wykorzystaniem pary 1/2 i 3/6).

Uwaga!

Urządzenie nie może być stosowane w sieciach Gigabit Ethernet, gdzie wszystkie pary skrętki biorą udział w transmisji danych.

Cechy produktu:

- zwiększa zasięg danych Ethernet o kolejne 100 m
- przeznaczony do pracy w sieciach 10Mbit/s i 100Mbit/s
- wejście PoE IN zgodne ze standardem IEEE802.3af/at
- wyjścia PoE OUT1/PoE OUT2 nie są zgodne ze standardem IEEE802.3af/at
- prąd wyjściowy PoE OUT: 0,3A/port (Σ 0,4A max.)
- montaż: wkręty montażowe
- zakres napięcia wejściowego: 44÷57VDC
- możliwość zasilania ze switcha PoE lub zewnętrznego zasilacza
- sygnalizacja optyczna stanu pracy
- zabezpieczenia:
 - przepięciowe (wejście PoE)
 - przeciążeniowe OLP
 - przeciwzwarciowe SCP

Specyfikacja techniczna:

- moc: 20W max.
- napięcie wyjściowe: zgodne z napięciem zasilania
- prąd wyjściowy: 0,3A/port (Σ =0,4A max.)
- wejściowe pary zasilające PoE IN: 4/5 (+) 7/8 (-)
- wyjściowe pary zasilające PoE OUT1/2: 4/5 (+) 7/8 (-)
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP i przeciwzwarciowe SCP: 2x PTC 0,5A, bezpiecznik polimerowy
- optyczna sygnalizacja pracy:
 - dioda LED LAN (żółta) – stan połączenia sieci LAN
 - dioda LED PoE (zielona) – obecność napięcia na wej/wyj. zasilania

-
- mocowanie: wkręty montażowe x2 (otwory \varnothing 6mm)
 - złącza:
 - wejście zasilania DC IN: \varnothing 0,5÷2,1 (AWG 24-12) 0,5÷1,5mm²
 - wej/wyj. PoE: RJ45 8P8C
 - temperatura pracy: -10°C ...+40°C
 - zasilanie: 802.3af/at / 44 ÷ 57VDC
 - pobór prądu przez układy modułu: <30mA
 - wymiary: 81 x 77 x 26 mm
 - waga: 0,11 kg

W zestawie:

- extender Pulsar EXT-POE4 - 1 szt.
- instrukcja.