

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/extender-w-obudowie-hermetycznej-pulsar-ext-poe4h-p-8116.html>



EXTENDER W OBUDOWIE HERMETYCZNEJ PULSAR EXT-POE4H

Cena brutto	181,92 zł
Cena netto	147,90 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Numer katalogowy	13232
Kod EAN	5902135312032
Producent	Pulsar

Opis produktu

Extender Pulsar EXT-POE4H 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 **0,3A (max. 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.

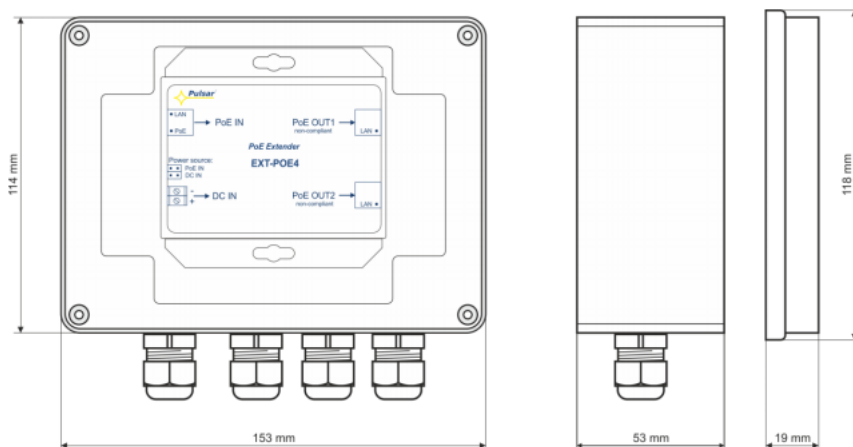
Cechy produktu:

- 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 (Σ0,4A max.)
- montaż: wkręty montażowe
- zakres napięcia wejściowego: 44÷57VDC
- możliwość zasilania ze switcha PoE lub zewnętrznego zasilacza
- ilość dławnic/średnica przewodu: 4szt. / 4÷8mm
- obudowa hermetyczna IP56, natynkowa, zamykanie – skręcana
- możliwość montażu na słupie (wymaga zastosowania adaptera OZB1; brak w zestawie)
- 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)
- ilość dławnic/średnica przewodu: 4szt. / $4 \div 8$ mm
- złącza:
 - wejście zasilania DC IN: $\varnothing 0,5 \div 2,1$ (AWG 24-12) $0,5 \div 1,5$ mm²
 - wej/wyj. PoE: RJ45 8P8C
- temperatura pracy: $-25^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
- zasilanie: 802.3af/at / $44 \div 57$ VDC
- pobór prądu przez układy modułu: <30 mA
- wymiary: 158 x 118 x 77 mm
- wysokość dławnic: 25 mm
- waga: 0,41 kg



W zestawie:

- extender Pulsar EXT-POE4H – 1 szt.
- instrukcja.