

Link do produktu: <https://maxcontrol.pl/extender-poe-w-obudowie-hermetycznej-do-2-kamer-ip-pulsar-ext-poe4h-48v-p-31050.html>



EXTENDER POE W OBUDOWIE HERMETYCZNEJ DO 2 KAMER IP Pulsar EXT-POE4H 48V

Cena	209,99 zł
Numer katalogowy	18498
Kod producenta	EXT-POE4H
Kod EAN	5902135312032
Obsługa PoE	Tak
Architektura switch	Fast Ethernet
Prędkość transmisji switch	b.d.
Port konsoli	Nie
Typ switcha	Niezarządzalny
Rodzaj obudowy	Montaż ściana / sufit
Porty FastEthernet	1
Przepustowość urządzenia	1 Gb/s
Liczba portów POE	2
Liczba portów	4 szt.

Opis produktu

EXTENDER POE W OBUDOWIE HERMETYCZNEJ DO 2 KAMER IP Pulsar EXT-POE4H 48V

Model: EXT-POE4H

Najważniejsze cechy

- Zastosowanie: Zwiększa zasięg danych Ethernet oraz zasilania PoE o kolejne 100m. Umożliwia podłączenie dwóch kamer IP PoE przy wykorzystaniu jednego przewodu.
- Dodatkowe wejście zasilania: 44÷57VDC (złącze śrubowe)
- Wejście PoE: PoE IN - zgodne z IEEE802.3af/at
- Wyjścia PoE: PoE OUT1 / PoE OUT2 - nie zgodne z IEEE802.3af

- Prąd wyjściowy PoE OUT: 0,3A/port (Σ 0,4A max.)
- Zabezpieczenia: OLP, SCP*
- Temperatura pracy: $-25^{\circ}\text{C} \div 50^{\circ}\text{C}$
- Wymiary: W=158 H=118 D=77 [$\pm$ 2mm]
- Ilość dławnic/średnica przewodu: 4szt. / $4 \div 8\text{mm}$
- Gwarancja: 1 rok
- Uwagi:
- przeznaczony do pracy w sieciach 10Mbit/s i 100Mbit/s
- obudowa hermetyczna IP56, natynkowa, zamykanie – skręcana
- możliwość montażu na słupie (wymaga zastosowania adaptera OZB1-opcja)

Przeznaczenie

Extender EXT-POE4H to urządzenie przeznaczone do zwiększenia odległości przesyłu zasilania PoE oraz danych Ethernet za pomocą skrętki UTP kat. 5 o kolejne 100m. Extender może być zasilany z urządzenia zgodnego ze standardem PoE (wejście PoE IN) lub z zewnętrznego zasilacza o napięciu 44-57VDC (wejście DC IN). Wybór źródła zasilania odbywa się za pomocą zworki Power Source (patrz rys.1). Napięcie wyjściowe oraz dane dostępne 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/port (sumarycznie=0,4A max.). Do przesyłu zasilania na portach 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 par 1/2 i 3/6). Urządzenie nie może być stosowane w sieciach Gigabit Ethernet, gdzie wszystkie pary skrętki biorą udział w transmisji danych.

Specyfikacja techniczna

- **Zasilanie:** 802.3af/at ($44 \div 57\text{VDC}$)
- **Pobór prądu:** na potrzeby własne $<30\text{mA}$
- **Moc modułu:** 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 OUT 1/2 4/5 (+) 7/8 (-)
- **Zabezpieczenie przeciążeniowe:** OLP
- **Zabezpieczenie 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 wejściu zasilania
- **Zakres temperatur pracy:** $-25^{\circ}\text{C} \div 50^{\circ}\text{C}$
- **Wymiary zewnętrzne:** W=158, H=118, D=77 [$\pm$ 2 mm]
- **Wysokość dławnic:** H1=25 [mm]
- **Ilość dławnic/średnica przewodu:** 4szt. / $4 \div 8\text{mm}$
- **Złącza:** wejście zasilania DC IN, wej/wyj. PoE $\varnothing 0,5 \div 2,1$ (AWG 24-12) $0,5 \div 1,5\text{mm}^2$ RJ45 8P8C
- **Waga netto/brutto:** 0,41kg / 0,47kg
- **Temperatura składowania:** $-25^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$
- **Deklaracje, gwarancja CE:** 1 rok od daty produkcji

Dane importera/producenta: PULSAR K. Bogusz sp. j., Siedlec 150, Łapczyca, Polska, email: biuro@pulsar.pl