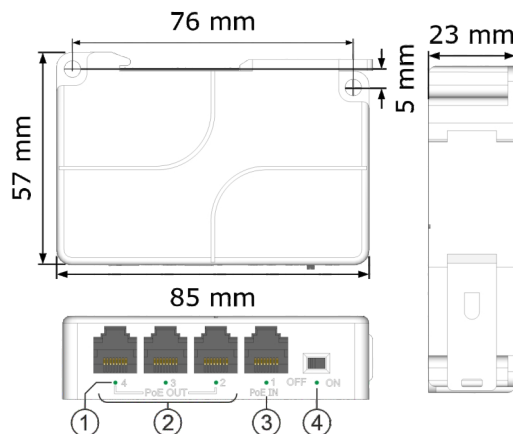


KOD: **EXT-POE3DIN** v.1.1/II  
TYP: **Extender EXT-POE3DIN**

PL



### Cechy urządzenia:

- Zakres napięcia wejściowego 48 – 57 V DC
- Zasilanie ze switcha PoE
- Wejście PoE IN zgodne ze standardem IEEE802.3af/at
- Wyjścia PoE OUT 2 – 4 zgodne ze standardem IEEE802.3af/at
- Zwiększa zasięg danych Ethernet oraz zasilania PoE o kolejne 100 metrów
- Przeznaczony do pracy w sieciach 10/100 Mb/s
- Sygnalizacja optyczna stanu pracy
- Tryb VLAN
- Zabezpieczenia:
  - przeciążeniowe OLP
  - przeciwzwarciowe SCP
- Gwarancja – 2 lata

### OPIS

**Extender EXT-POE3DIN** to urządzenie przeznaczone do zwiększenia odległości przesyłu zasilania PoE oraz danych Ethernet za pomocą skrętki UTP kat. 5/5e o kolejne 100m. Extender jest zasilany ze switcha PoE lub innego urządzenia zgodnego ze standardem PoE (wejście PoE IN). Napięcie wyjściowe oraz dane dostępne są na wyjściach PoE OUT 2 – 4, do których należy podłączyć kamery lub inne urządzenia IP wykorzystujące zasilanie PoE. Maksymalny prąd obciążenia wynosi 0,5A (0,5A/port). Do przesyłu zasilania na portach PoE OUT 2 – 4 wykorzystane są pary 1/2 (+) 3/6(-).

### DANE TECHNICZNE

Zasilanie	Zgodne z 802.3af/at (48 – 57 V DC)
Pobór prądu przez układy modułu	<20mA
Moc modułu	25 W max.
Porty	4 porty 10/100 Mb/s (1 x PoE IN + 3 x PoE OUT) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
Napięcie wyjściowe	Zgodne z 802.3af/at
Prąd wyjściowy	0,5A/port ( $\Sigma=0,5A$ max.)
Wejściowe pary zasilające PoE IN	1/2 (+) 3/6(-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Wyjściowe pary zasilające PoE OUT 2 – 4	1/2 (+) 3/6 (-)
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105% + 150% znamionowego prądu wyjściowego, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP	
Optyczna sygnalizacja pracy	Diody LED (zielone) Porty 1 – 4: <b>Świeci</b> - podłączone urządzenie 10/100 Mb/s <b>Pulsuje</b> - transmisja danych Przełącznik VLAN: <b>Nie świeci</b> - tryb VLAN nie aktywny <b>Świeci</b> - tryb VLAN aktywny
Warunki pracy	-10°C – 40°C
Wymiary (LxWxH)	57 x 23 x 85 [+/- 2mm]
Mocowanie	Na szynę TH35 lub wkręty montażowe x2 (rozstaw 76mm)
Złącza: -wej/wyj. PoE	RJ45 8P8C
Waga netto/brutto	0,06 / 0,07 [kg]
Temperatura składowania	-20°C...+60°C
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata