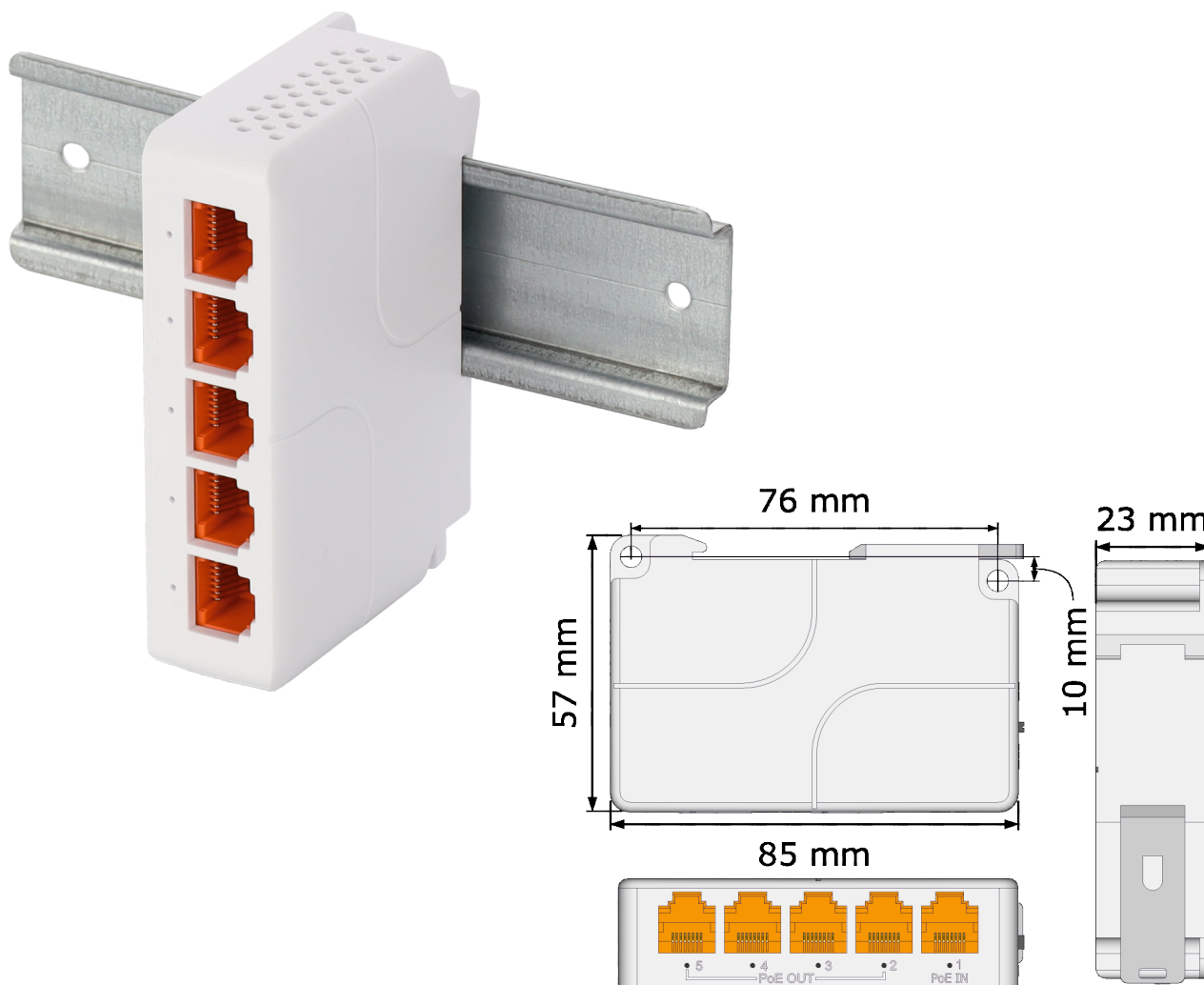


KOD: **EXT-POEG4DIN** v.1.0/l  
TYP: **Extender EXT-POEG4DIN**

PL



#### Cechy urządzenia:

- Zakres napięcia wejściowego 48-57 V DC
- Zasilanie ze switcha PoE
- Wejście PoE IN zgodne ze standardem IEEE802.3af/at/bt
- Wyjście PoE OUT 2 zgodne ze standardem IEEE802.3af/at/bt
- Wyjścia PoE OUT 3-5 zgodne ze standardem IEEE802.3af/at
- Zwiększa zasięg danych Ethernet oraz zasilania PoE o kolejne 100 metrów
- Przeznaczony do pracy w sieciach 10/100/1000 Mb/s
- Sygnalizacja optyczna stanu pracy
- Tryb VLAN
- Zabezpieczenia:
  - przeciążeniowe OLP
  - przeciwzwarciowe SCP
- Gwarancja – 2 lata

#### OPIS

Extender **EXT-POEG4DIN** 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 – 5, do których należy podłączyć kamery lub inne urządzenia IP wykorzystujące zasilanie PoE.

### DANE TECHNICZNE

Zasilanie	Zgodne z 802.3af/at/bt (48 – 57 V DC)
Pobór prądu przez układy modułu	<20mA
Moc modułu	45 W max.
Porty	5 portów 10/100/1000 Mb/s (1 x PoE IN + 4 x PoE OUT) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
Napięcie wyjściowe	Port PoE OUT 2 – zgodne z 802.3af/at/bt Porty PoE OUT 3 – 5 – zgodne z 802.3af/at
Prąd wyjściowy	Port PoE OUT 2: 0,9 A Porty PoE OUT 3 – 5: 0,5 A/port ( $\Sigma=0,9$ A max.)
Wejściowe pary zasilające PoE IN	1/2 (+) 3/6(-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Wyjściowe pary zasilające PoE OUT 1 – 4	1/2 (+) 3/6(-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP	105% – 150% znamionowego prądu wyjściowego, automatyczny powrót
Optyczna sygnalizacja pracy	Diody LED (zielone) Porty 1 – 5: <b>Świeci</b> - podłączone urządzenie 10/100/1000 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	0,07 / 0,08 [kg]
Temperatura składowania	-20°C...+60°C
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata

### Przykład podłączenia:

