

KOD: **EXT-POEG3DIN** v.1.0/l
TYP: **Extender EXT-POEG3DIN**

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 1-3 zgodne ze standardem IEEE802.3af
- 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
- Zabezpieczenia:
 - przeciążeniowe OLP
 - przeciwzwarciove SCP
- Gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

Extender EXT-POEG2 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 1 – 3, do których należy podłączyć kamery lub inne urządzenia IP wykorzystujące zasilanie PoE. Maksymalny prąd obciążenia wynosi 0,4A (0,3A/port). Do przesyłu zasilania na portach PoE OUT1, PoE OUT2 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	20 W max.
Porty	4 porty 10/100/1000 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
Prąd wyjściowy	0,3A/port ($\Sigma=0,4A$ max.)
Wejściowe pary zasilające PoE IN	1/2 (+) 3/6(-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Wyjściowe pary zasilające PoE OUT1/2	1/2 (+) 3/6 (-)
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105% ÷ 150% znamionowego prądu wyjściowego, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciwzwarciove SCP	
Optyczna sygnalizacja pracy	Dioda LED (zielona) – stan połączenia sieci LAN (poszczególnych wyjść): Świeci - podłączone urządzenie 10/100/1000 Mb/s Pulsuje - transmisja danych
Warunki pracy	-10°C – 40°C
Wymiary (LxWxH)	50 x 23 x 81 [+/- 2mm]
Mocowanie	Na szynę TH35 lub wkręty montażowe x2 (rozstaw 71mm)
Złącza: -wej/wyj. PoE	RJ45 8P8C
Waga netto/brutto	0,05kg / 0,06kg
Temperatura składowania	-20°C...+60°C
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata od daty produkcji