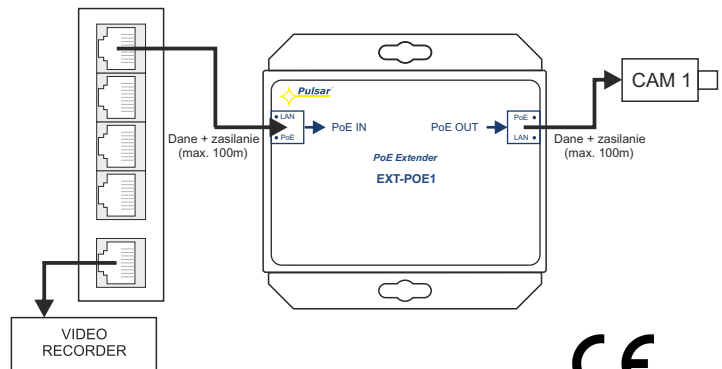


KOD: **EXT-POE1** v1.0/I
NAZWA: **Extender EXT-POE1**

PL



Cechy urządzenia:

- Zakres napięcia wejściowego 44+57VDC
- Zasilanie ze switcha PoE
- Wejście PoE IN zgodne ze standardem IEEE802.3af/at
- Wejście PoE OUT zgodne ze standardem IEEE802.3af
- Zwiększa zasięg danych Ethernet oraz zasilania PoE o kolejne 100 metrów
- Przeznaczony do pracy w sieciach 10/100Mb/s
- Sygnalizacja optyczna stanu pracy
- Zabezpieczenia:
 - przepięciowe (wejście PoE)
 - przeciążeniowe OLP
 - przeciwzwarciowe SCP
- Gwarancja – 2 lata od daty produkcji

Extender EXT-POE1 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 wyjściu PoE OUT, do którego należy podłączyć kamerę lub inne urządzenia IP zgodne ze standardem IEEE802.3af. Maksymalny prąd obciążenia wynosi 0,3A. Do przesyłu zasilania na porcie PoE OUT, 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).

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	Zgodne z 802.3af/at (44+57VDC)
Pobór prądu przez układy modułu	<30mA
Moc modułu	15,4W max.
Napięcie wyjściowe	Zgodne z 802.3af
Prąd wyjściowy	0,3 A
Wejściowe pary zasilające PoE IN	1/2 (+) 3/6(-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Wyjściowe pary zasilające PoE OUT1/2	4/5 (+) 7/8 (-)
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP	150% ÷ 200% znamionowego prądu wyjściowego, automatyczny powrót
Optyczna sygnalizacja pracy	Dioda LED LAN (żółta) – stan połączenia sieci LAN Dioda LED PoE (zielona) – obecność napięcia na wej/wyj. zasilania
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, -10°C+40°C
Wymiary(LxWxH)	81 x 77 x 26 [+/- 2mm]
Mocowanie	Wkręty montażowe x2 (otwory Ø 6mm)
Złącza:	
-wej/wyj. PoE	RJ45 8P8C
Waga netto/brutto	0,11kg / 0,15kg
Temperatura składowania	-20°C...+60°C
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata od daty produkcji