

## Zestaw aktywnych konwerterów do transmisji Ethernet oraz PoE po koncentryku

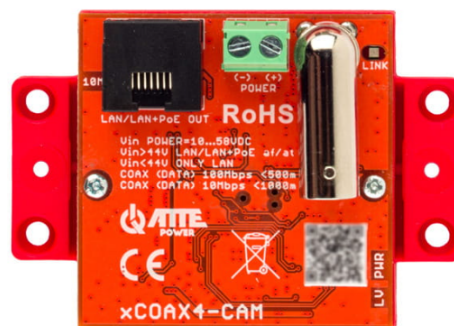
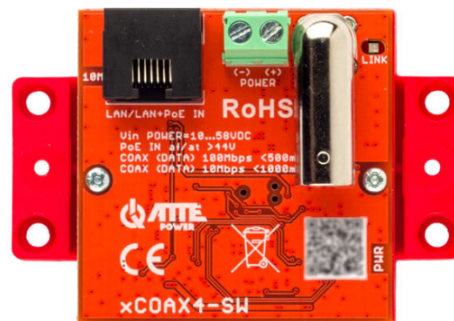
xCOAX4-SET to zestaw aktywnych konwerterów do transmisji danych z sieci Ethernet oraz zasilania PoE poprzez typowy kabel koncentryczny wykorzystywany w monitoringu analogowym.

Urządzenia umożliwiają montaż kamer IP PoE w miejscach, gdzie wymiana istniejącego okablowania koncentrycznego jest niemożliwa bądź nieopłacalna.

Moduł xCOAX4-SW zasilany z dowolnego switcha PoE (port RJ45) i za pośrednictwem kabla koncentrycznego, umożliwia dwukierunkową komunikację sieciową oraz zasilanie modułu xCOAX4-CAM. Kamerę IP lub dowolne urządzenie sieciowe można dołączyć do portu RJ45 modułu xCOAX4-CAM na końcu linii.

Urządzenia można opcjonalnie zasilать ze złączy śrubowych POWER. Dla poprawnego zasilania odbiorników PoE napięcie musi być wyższe niż 44V DC.

Urządzenie posiada bardzo małe rozmiary co pozwala na łatwą zabudowę w niewielkich przestrzeniach np. w podstawie kamery lub puszcze instalacyjnej.



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- zasięg transmisji poprzez kabel koncentryczny do 1000m z prędkością 10/100Mbps
- miniaturowa konstrukcja umożliwia montaż w podstawie kamery
- możliwość zasilania ze switcha PoE 802.3at/af, PoE PASSIVE (xCOAX4-SW) oraz poprzez złącza śrubowe napięciem 10-58VDC
- odporność na zakłócenia i funkcja watchdog w torze COAX
- do 40W sumarycznej mocy
- wyraźna, optyczna sygnalizacja stanu zasilania oraz transmisji danych
- bardzo niski pobór mocy (< 1,35 W)
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów



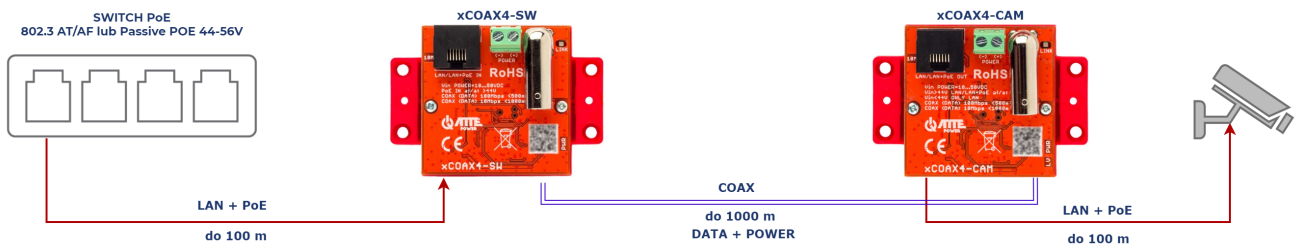
**ZAPROJEKTOWANE  
I WYPRODUKOWANE  
W POLSCE**

## DANE TECHNICZNE:

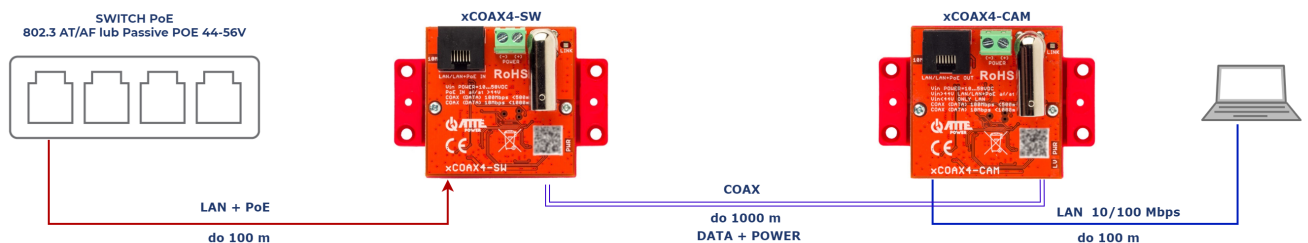
Porty LAN	LAN/LAN + PoE IN 802.3af/at, PoE Passive LAN/LAN + PoE OUT 802.3af/at/bt60
Wybór standardu PoE (at/af)	LAN + PoE IN: automatyczny LAN + PoE OUT: automatyczny
Długość przewodu koncentrycznego:	< 1000m - xCOAX4-SW do xCOAX4-CAM
Napięcie zasilania	LAN PoE IN: 44 ... 56 VDC (Vin) DC IN: 10-58 V DC
Napięcie wyjściowe PoE	Vout = Vin (44... 58 V)
Pobór mocy	1,35 W
Zabezpieczenia portów	Porty LAN i BNC Zabezpieczenie przepięciowe  xCOAX4-SW - Zabezpieczenie przed zwarcieniem z autopowrotem

Sygnalizacja pracy	LED port RJ45 (zielony) - link i transmisja danych LED LINK przy złączu BNC (zielony) - link i transmisja danych w torze COAX LED LV Dioda sygnalizacyjna LowVoltage
Konstrukcja obudowy	Uniwersalna podstawa montażowa
Temperatura pracy	-25°C...+65°C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary (S x W x G)	51(73) x 51 x 23 mm
Waga	0,06kg

### Podstawowe zastosowanie xCOAX4-SET do zasilania i transmisji danych do kamery IP PoE



### Podstawowe zastosowanie xCOAX4-SET do transmisji danych w sieci ETHERNET po kablu koncentrycznym



### Zastosowanie xCOAX4-SET do zasilania i transmisji danych do kamery IP PoE

