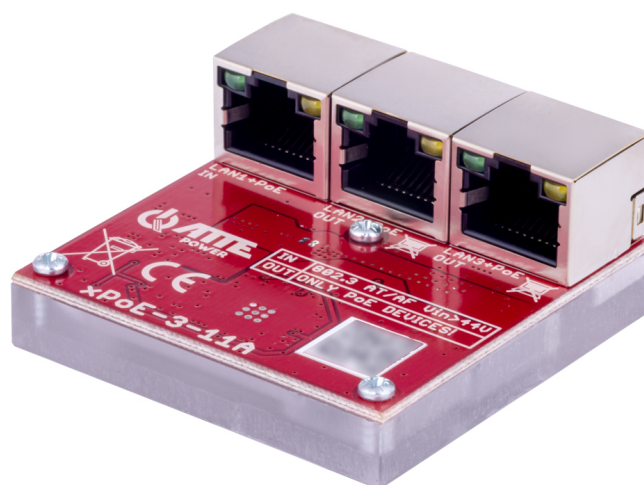


# Switch PoE 3 porty 10/100Mbps - extender sygnału 1xPoE IN 802.3at/af + 2xPoE OUT

xPoE-3-11A jest niezarządzalnym przełącznikiem sieciowym PoE pracującym jako extender (repeater) sieci LAN oraz zasilania PoE. Urządzenie regeneruje sygnał sieciowy i przenosi zasilanie PoE na wybrane wyjścia. Najczęściej stosowany jako "wzmacniacz" do przedłużania sieci na odcinkach dłuższych niż 100m. Dodatkowo nadaje się idealnie jako "aktywny rozdzielacz" w sytuacjach, gdy na jednym kablu UTP potrzebujemy uruchomić kilka odbiorników PoE (np. kilka kamer IP), lub gdy niezbędne jest dodatkowe odgałęzienie sieciowe.

Niezarządzalne switchy PoE bez zasilacza [serii xPoE](#) przeznaczone są do współpracy z kamerami IP oraz innymi urządzeniami sieciowymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE.

Urządzenie posiada bardzo małe rozmiary co pozwala na łatwą zabudowę w niewielkich przestrzeniach.



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- miniaturowa konstrukcja umożliwia montaż w podstawie kamery
- zasilany z innego switcha PoE w standardzie 802.3at, 802.3af lub Passive (port PoE IN)
- możliwość zasilania do 2 odbiorników PoE 802.3at/af lub Passive (porty PoE OUT)
- do 40W sumarycznej mocy
- zasilanie kaskadowe (jeden switch zasila kolejne)
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- bardzo niski pobór mocy (< 0,5 W)
- sekwencyjny start wyjść PoE



**ZAPROJEKTOWANE  
I WYPRODUKOWANE  
W POLSCE**

# xPoE-3-11A



## DANE TECHNICZNE:

Porty LAN	3 porty RJ45 10/100Mbps (auto MDI-MDIX, autonegociacja) 1 x LAN+PoE IN 2 x LAN+PoE OUT
Funkcje portów	LAN 1 WEJŚCIE PoE (zasilanie switcha): Passive (do 40W) lub 802.3at (do 30W) lub 802.3af (do 15W) PINY PoE: 1,2 (V+/-) 3,6 (V+/-) oraz/lub 4,5 (V+/-) 7,8 (V+/-)  LAN 2 WYJŚCIE PoE (zasilanie kolejnego extendera lub kamery): Passive PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-)  LAN 3 WYJŚCIE PoE (zasilanie kamery): Passive PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-)  LAN2...LAN3 Sekwencyjne załączanie wyjść PoE: LAN2...LAN3 (podczas uruchamiania lub po zwarciu)
Wybór standardu PoE (at/af)	LAN1 (PoE IN): automatyczny, domyślnie 802.3at jeżeli obsługiwany przez switch zasilający
Napięcie zasilania	LAN1: 44 ... 56 VDC (Vin)
Napięcie wyjściowe	Vout = Vin
Pobór mocy	0,5 W

Zabezpieczenia portów	LAN 1 ... LAN 3: Zabezpieczenie przepięciowe  LAN 1: Zabezpieczenie przeciążeniowe 1A z auto powrotem
Sygnalizacja pracy	LED w złączach RJ45: LAN 1 (żółta) - zasilanie urządzenia LAN 2 ... LAN 3 (żółta) - obecność zasilania PoE LAN 1 ... LAN 3 (zielony) - link i transmisja danych
Konstrukcja obudowy	Poliwęglan
Temperatura pracy	-25°C...+65°C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary (S x W x G)	51 x 51 x 23 mm
Waga	0,042kg