

Switch PoE, extender sygnału

4 porty 10/100Mbps (1xPoE IN 802.3at/af + 3xPoE OUT)

xPoE-4-11-HS 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. Obudowa w wersji HS to rozwiązanie zapewniające izolację oraz niewielkie gabaryty urządzenia. Pozwala to na łatwą zabudowę urządzenia w miejscach o ograniczonych rozmiarach.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- niewielkie rozmiary urządzenia
- możliwość zasilania nawet 3 odbiorników PoE 802.3at/af lub PASSIVE
- możliwość wyłączenia zasilania na wybranych portach PoE
- wyraźna, optyczna sygnalizacja stanu zasilania oraz transmisji danych
- możliwość zasilania z innego switcha 802.3at/af lub PoE PASSIVE (port PoE IN)
- do 40W sumarycznej mocy na wszystkie porty
- bezpiecznik elektroniczny na wejściu PoE IN
- możliwość zasilania kaskadowego (jeden switch zasilą kolejne)
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- możliwość wyboru standardu PoE (at/af)
- bardzo niski pobór mocy (<1,5 W)



**ZAPROJEKTOWANE
I WYPRODUKOWANE
W POLSCE**

xPoE-4-11-HS



DANE TECHNICZNE:

Porty LAN	4 porty 10/100Mbps (auto MDI-MDIX, autonegociacja)
Funkcje portów	LAN 1: WEJŚCIE PoE PASSIVE (do 40W) oraz 802.3af (do 15,4W), 802.3at (do 30W) - zasilanie switcha LAN 2 ... LAN 4: WEJŚCIE PoE PASSIVE (do 70W) - zasilanie switcha WYJŚCIE PoE - do odbiorników PoE PASSIVE (do 40W) oraz 802.3af (do 15,4W), 802.3at (do 30W)
Zabezpieczenia portów	LAN 1 ... LAN 4 Zabezpieczenie przepięciowe LAN 1 Zabezpieczenie przeciwzwarciowe 0,75A z auto powrotem
Wybór standardu PoE (at/af)	LAN1 (PoE IN): Przełącznik SW1 umieszczony pomiędzy złączami LAN 1 / LAN 2. Określa jak xPoE będzie identyfikowany przez switch zasilający
Wybór zasilania	LAN 3 - JP1 LAN 4 - JP2
Napięcie zasilania	LAN1: 35 ... 56 VDC (Vin) LAN2 ... LAN4: 12 ... 56 VDC (Vin)

Napięcie wyjściowe dla urządzeń PoE	Vout = Vin
Temperatura pracy	-10 ... +40°C
Konstrukcja obudowy	Izolacyjna folia polietylenowa
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	97 x 42 x 19 mm
Waga	0,05 kg

W ZESTAWIE:

xPoE-4-11-HS	Moduł do zabudowy
--------------	-------------------

INNE WERSJE PRODUKTU:

-	-
---	---