

XPOE-4-11-HS SWITCH-EXTENDER 1X10/100M + 3X10/100M POE

Kod produktu: **XPOE-4-11-HS**

Switch-extender PoE 1x10/100M, 3x10/100M PoE, zasilany z PoE, max 40W



OPIS

xPoE-4-11-HS to switch - extender (repeater) sieci LAN oraz zasilania PoE. 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 potrzebujemy uruchomić kilka odbiorników PoE (np. kilka kamer IP), lub gdy potrzebujemy stworzyć dodatkowe odgałęzienie sieciowe.

Niezarządzalne switche i extendery PoE przeznaczone są do współpracy z kamerami IP oraz innymi urządzeniami sieciowymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE.

Obudowa HS (Heat Shrink) to przemyślane rozwiązanie zapewniające izolację oraz możliwie jak najmniejsze gabaryty urządzenia. Niewielki rozmiar daje szersze możliwości doboru miejsca montażu.

CECHY/FUNKCJE

- 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
- zasilany wyłącznie 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 xPoE zasila kolejne)
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- automatyczny wybór standardu PoE (at/af)
- bardzo niski pobór mocy (<1,5W)

SPECYFIKACJA

Porty LAN	4 porty RJ45 10/100Mbps (auto MDI-MDIX, autonegociacja)
Obsługiwane odbiorniki PoE (standard / moc max)	802.3af - do 15,4W LAN2...LAN4 802.3at - do 30W LAN2...LAN4 PoE PASSIVE - do 40W LAN2...LAN4
Obsługiwane nadajniki PoE (standard / moc max)	LAN1 - 802.3af - do 15,4W, 802.3at - do 30W, PoE PASSIVE - do 40W LAN2...LAN4 - PoE PASSIVE - do 70W
Wyjścia PoE (standard / tryb zasilania)	LAN3..LAN4 - PoE PASSIVE / mode B (4,5+) (7,8-) LAN2 - PoE PASSIVE / mode A (1,2+) (3,6-) oraz mode B (4,5+) (7,8-)
Wejście PoE LAN1 (standard / tryb zasilania)	LAN1 - 802.3at, 802.3af, PASSIVE / mode A (1,2+/-) (3,6+/-) oraz mode B (4,5+/-) (7,8+/-)
Pozostałe wejścia PoE (standard / tryb zasilania)	LAN2 - PASSIVE / mode A (1,2+) (3,6-) oraz mode B (4,5+) (7,8-) LAN3...LAN4 - PoE PASSIVE / mode B (4,5+) (7,8-)
Zabezpieczenie wejścia PoE (nadprądowe / przed zwarcieniem)	LAN1 - 0,75A / elektroniczne (auto-powrót)
Zworka JP1 / JP2	zasilanie na LAN3 / zasilanie na LAN4
Zakres napięcia wejściowego	LAN1: Vin 35...56VDC LAN2...LAN4: Vin 12...56VDC
Napięcie wyjściowe dla urządzeń PoE	Vout = Vin
Zakres temperatur pracy	-20°C...+40°C
Obudowa (typ, materiał, kolor)	HS, tworzywo, czarny
Wymiary / waga / stopień ochrony	97x42x19mm / 0,05kg / IP20

