

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/atte-apt-4-11-switch-4-portowy-10-100-extender-p-39829.html>



ATTE APT-4-11 switch 4-portowy 10/100, extender

Cena brutto	257,07 zł
Cena netto	209,00 zł
Dostępność	Dostępność: mało
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	24789
Producent	ATTE POWER

Opis produktu

ATTE APT-4-11 switch 4-portowy 10/100, extender

ATTE APT-4-11 jest przełącznikiem sieciowym PoE pracującym w trybie extendera umożliwiającym połączenie kilku urządzeń sieciowych PoE. Niezależnie od liczby wykorzystanych urządzeń PoE, urządzenie może być zasilane z jednego zasilacza.

Urządzenie umożliwia zasilanie do 4 odbiorników PoE w konfiguracji 4x100W. W konfiguracji 4x100W urządzenie może pełnić rolę extendera sieci LAN PoE w sytuacji, kiedy odległość pomiędzy urządzeniami przekracza 100m. Bez konieczności podłączania dodatkowego zasilacza zachowaniem napięcia, przepływowości i niezawisłości zasilania z LAN. Wbudowana funkcja PoE (Power over Ethernet) pozwala na stabilną pracę każdego portu do 150 metrów UTP z prędkością 100Mbps z zasilaniem PoE. Urządzenie umożliwia instalację kamery bez stosowania dodatkowego extendera po stronie UTP.

Podstawowe zastosowania:

- jako rozdzielnica dla odbiorników PoE (kamery IP) zasilanych jednym przewodem UTP, montaż dodatkowych kamer instalujących każdego zasilania pozwala na zbudowanie złożonej struktury punktów dystrybucyjnych w rozległych instalacjach.

Standardzie PoE 802.3af jest do współpracy z dowolnymi urządzeniami sieciowymi, kamerami IP oraz innymi zasilanymi w trybie pasywnym. Urządzenie spełnia wymagania dotyczące kompatybilności z standardami IEEE 802.3af/af+ i posiada odbiornik PoE przez który urządzenie może być zasilane z PoE. Wbudowane zasilanie w porcie.

Standard identyfikacji PoE, stan pracy oraz dostępna moc dla odbiorników jest sygnalizowana poprzez diody LED:

- LED białe - identyfikacja jako odbiornik PoE 80W

Najważniejsze cechy i funkcje:

- może być zasilany z jednego switcha PoE w standardzie 802.3af/af+ 100W, 802.3bt lub PoE Passive (port PoE IN) zasilanie pasywne (port PoE OUT) - nie wymaga zasilania z zasilacza, odległość transmisji do 150 metrów
- szeroki zakres temperatur pracy i konieczności konfiguracji parametrów

ATTE APT-4-11 posiada redstone poliwęglanową obudowę z ABS i montażowe uchwyty umożliwiające montaż za pomocą kołków ABO PIN w obudowie.

Urządzenie posiada stopień ochrony IP20, aby zapewnić ochronę przed wpływami czynników atmosferycznych oraz obudowa pozwala na montaż w kilka sposobów:

- z użyciem kołków montażowych na rastę 10,8mm inter jest stosowany we wszystkich obudowach ABO X poprzez przyciski montażowe i przez otwory do dowinij pasów, powierzchni

Sumaryczna moc pobierana przez podłączone do extendera kamery (odbiorniki PoE) nie może przekroczyć budżetu mocy dostarczonego przez switch zasilający.

dla standardu 802.3af jest to ok. 2,3W dostepna na extendrze

Uwzględnij oświetlacze IR - włączają się w nocy, zwiększając znacząco pobór mocy.

Uwzględnij także straty w przewodzie zasilającym - zależą od jego przekroju, długości oraz wartości napięcia na linii PoE.

Przykłady zastosowań

Przykład zastosowania APT-4-11 jako ekstender sieci LAN+PoE dla 3 kamer IP PoE.

Przykład zastosowania APT-4-11 jako ekstender sieci LAN+PoE dla 6 kamer IP PoE.

Dane techniczne

Całkowita ilość portów:	1 Port PoE IN, 3 Porty PoE OUT
Port PoE IN:	LAN 1 PoE 802.3af/at/bt60, PoE Passive
Porty PoE OUT:	LAN 2 ... LAN 4 PoE 802.3af/at
Porty LAN 10/100Mbps:	LAN 1 ... LAN 4
Porty LAN + PoE OUT 10/100Mbps:	LAN 2 ... LAN 4
Napięcie wejściowe:	44 ... 58 V
Napięcie wyjściowe PoE:	Vout = Vin
Pobór mocy:	0,3 W
Kontrola zasilania na wyjściu:	Autonegocjacja
Zabezpieczenia przepięciowe:	LAN 1 ... LAN 4
Zabezpieczenia przeciążeniowe:	LAN 2 ... LAN 4 Zabezpieczenie nadprądowe 0,7 A
Sygnalizacja zasilania:	LED PWR - zasilanie
Sygnalizacja PoE:	LAN 2 ... LAN 4 (żółta) - obecność zasilania PoE
Sygnalizacja transmisji:	LAN 1 ... LAN 4 (zielony) - link i transmisja danych
Zakres temperatur pracy:	-25°C...+65°C
Wymiary (S x W x G):	78(93) x 42 x 21 mm
Waga:	0,044 kg
Stopień ochrony:	IP20
Konstrukcja obudowy:	Podstawa montażowa
Montaż:	Kołki montażowe
Kod EAN:	5902143691402
Kod PKWiU:	26.30.23.0
Kod HS:	8517 62
Kod CN2020:	8517 62 00