

xPoE-3-10

Switch PoE 3 porty extender sygnału 10/100Mbps

INSTRUKCJA OBSŁUGI

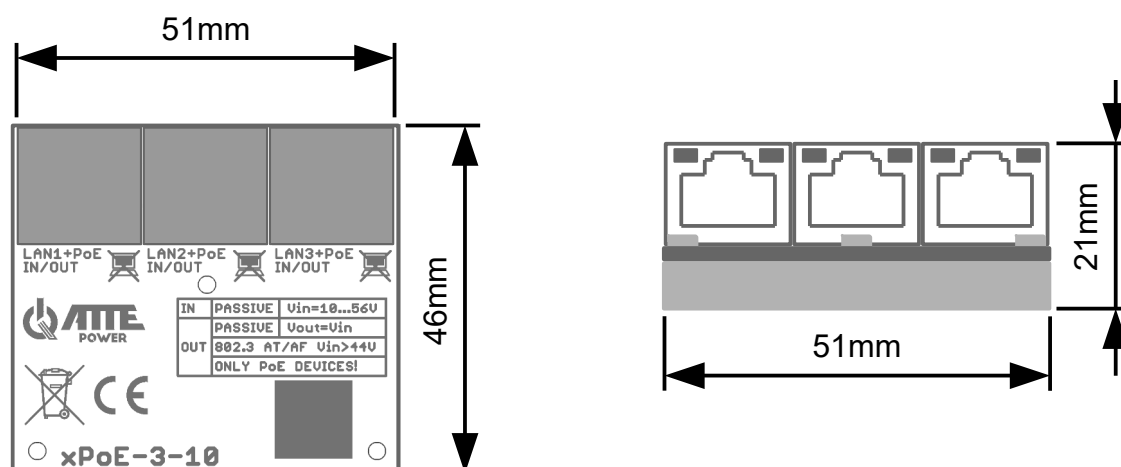
xPoE-3-10 jest niezarządzalnym przełącznikiem sieciowym PoE pracującym jako extender (repeater) sieci LAN oraz zasilania PoE. Najczęściej stosowany jako "aktywny rozdzielacz" w sytuacjach, gdy na jednym kablu UTP potrzebujemy uruchomić kilka odbiorników PoE (np. kilka kamer IP). Pozwala na przedłużanie sieci LAN + PoE na odległościach większych niż 100m o kolejny segment.

xPoE-3-10 może być zasilany WYŁĄCZNIE poprzez port 1 ze switcha lub adaptera PoE PASSIVE oraz wszystkich urządzeń produkcji ATTE Power.

Jeżeli posiadasz już zainstalowany przełącznik PoE pracujący w standardzie 802.3af/at skorzystaj z wersji xPoE-3-11A

Po stronie odbiorników na portach 2 i 3 może współpracować z kamerami IP oraz innymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE. Nie ma możliwości wyłączenia zasilania PoE na portach 2 i 3. Jeżeli potrzebujesz portu LAN bez zasilania skorzystaj z xPoE-4-11A-HS

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



Ogólny widok urządzenia

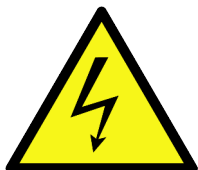
Dane techniczne

Porty LAN	3 porty RJ45 10/100Mbps (auto MDI-MDIX, autonegocjacja)
Funkcje portów	LAN 1 ... LAN 3: WEJŚCIE PoE (zasilanie switcha): PASSIVE (do 70W @55V) PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-) WYJŚCIE PoE (zasilanie odbiorników PoE): PASSIVE (do 70W), 802.3af (do 15,4W), 802.3at (do 30W) PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-)
Napięcie zasilania	10 ... 56 VDC (Vin) Vout = Vin
Napięcie wyjściowe	Uwaga! Dla odbiorników PoE 802.3at/af Vin > 44VDC
Pobór mocy	0,8 W
Zabezpieczenia portów	LAN 1 ... LAN 3: Zabezpieczenie przepięciowe
Sygnalizacja pracy	LED w złączach RJ45: LAN 1 ... LAN 3 (żółta) - obecność zasilania PoE na porcie LAN 1 ... LAN 3 LAN 1 ... LAN 3 (zielony) - link i transmisja danych na porcie LAN 1 ... LAN 3
Konstrukcja obudowy	Poliwęglan
Temperatura pracy	-25°C...+65°C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	51 x 47 x 21 mm
Waga	0,035kg

Zasady bezpieczeństwa

- Urządzenie może być montowane tylko przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania (ingerencji) w instalacje 230VAC oraz instalacje niskonapięciowe.
- Pomimo, że obudowa urządzenia posiada wysoki stopień ochrony to zaleca się aby urządzenie montować w miejscach chronionych przed bezpośrednim wpływem czynników atmosferycznych, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.
- Ponieważ zasilacz nie posiada wyłącznika umożliwiającego odłączenie zasilania sieciowego, należy powiadomić właściciela lub użytkownika urządzenia o sposobie odłączenia go od sieci (np. poprzez wskazanie bezpiecznika zabezpieczającego obwód zasilający).
- W przypadku wymiany bezpieczników należy używać typów zgodnych z oryginalnymi.

UWAGA



Przed przystąpieniem do instalacji oraz w trakcie prac konserwacyjnych należy upewnić się, że napięcie w obwodzie zasilającym 230VAC jest odłączone

Instalacja

- Urządzenie zamontować w wybranym miejscu.
- Dołączyć linię z zasilaniem PoE do dowolnego portu LAN+PoE IN.
- Dołączyć przewody UTP prowadzące do urządzeń IP PoW (LAN+PoE OUT).

Sygnalizacja

- LED w złączach LAN (żółta) - obecność zasilania PoE na porcie LAN 1 ... LAN 3
- LED w złączach LAN (zielony) - link i transmisja danych na porcie LAN 1 ... LAN 3

OZNAKOWANIE WEEE



Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

