

## ASUC-15-482-HS Adapter PoE PASSIVE podnoszący napięcie 48V 15W

---

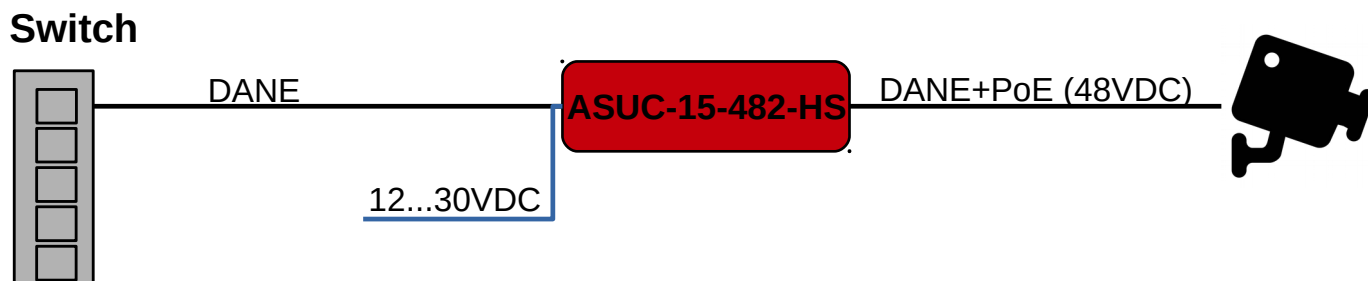
### INSTRUKCJA OBSŁUGI

ASUC-15-482-HS to wysokosprawna, niezolowana przetwornica DC/DC podnosząca napięcie. Przetwornica pozwala na pracę w szerokim zakresie napięć wejściowych i posiada precyzyjną regulację napięcia wyjściowego. Typowym zastosowaniem modułu jest wytwarzanie napięcia zasilającego PoE 48 VDC z napięcia 12 VDC lub 24 VDC.

Konstrukcja OF (Open Frame) umożliwia zabudowę urządzenia w dowolnej obudowie, jednak najwygodniejszym sposobem montażu, są dedykowane obudowy serii ABOX, oraz blachy montażowe, wyposażone w otworowanie systemowe w rastrze 10,8mm. Jest ono kompatybilne z rozstawem otworów montażowych modułów do zabudowy. Systemowe rozwiązanie pozwala na pionowy lub poziomy montaż wybranych urządzeń w dowolnej, otworowanej części obudowy lub blachy montażowej.



Ogólny widok urządzenia



Typowa aplikacja urządzenia

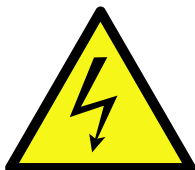
## Dane techniczne

Napięcie wyjściowe	48 VDC kompatybilne z PASSIVE PoE (złącze RJ-45)
Prąd wyjściowy	0,3 A
Moc wyjściowa	15 W
Napięcie wejściowe	10 ... 30 VDC (przewód) Brak napięcia w złączu RJ-45
Sygnalizacja pracy	Dioda LED czerwona wewnątrz gniazda RJ-45 - obecność napięcia wyjściowego
Konstrukcja obudowy	Izolacyjna folia polietylenowa
Typ złącz we/wy	RJ-45
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-25 ... +50°C
Wymiary	78 x 22 x 17 mm
Waga	0,027 kg

## 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. Dokładne parametry stosowanych bezpieczników znajdują się na wewnętrznej części pokrywy urządzenia.

## UWAGA



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

## Instalacja

- Zamontować urządzenie i dołączyć przewody UTP. Wtyki RJ-45 na przewodzie powinny być zaciśnięte według standardu T568B.

## Sygnalizacja

- Obecność napięcia wyjściowego sygnalizowana jest poprzez czerwoną diodę LED.

## 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.**

