

Adapter PoE PASSIVE podnoszący napięcie 48V 15W RJ45/RJ45

ASUC-15-480-HS to wysokosprawna, nieizolowana przetwornica DC/DC podnosząca napięcie. Przetwornica pozwala na pracę w szerokim zakresie napięć wejściowych i posiada ustalone napięcie wyjściowe 48 VDC.

Typowym zastosowaniem modułu jest wytwarzanie napięcia PoE 48 VDC z napięcia pochodzącego z linii PoE PASSIVE 12 VDC lub 24 VDC. Układ zapewnia przy tym przeniesienie transmisji danych pomiędzy złączami wejściowym i wyjściowym.

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:

- możliwość wykorzystania istniejącego źródła PoE PASSIVE o napięciu 10 ... 30 VDC
- przeniesienie transmisji danych pomiędzy złączami
- ustalone napięcie wyjściowe 48 VDC
- niskie nagrzewanie wnętrza obudowy dzięki wysokiej sprawności przetwornicy
- duża moc wyjściowa przy niewielkich gabarytach modułu



**ZAPROJEKTOWANE
I WYPRODUKOWANE
W POLSCE**

ASUC-15-480-HS



DANE TECHNICZNE:

Napięcie wyjściowe	RJ-45: 48 VDC kompatybilne z PASSIVE PoE 10/100Mbps
Maksymalny prąd wyjściowy	0,3 A
Moc wyjściowa	15 W
Napięcie wejściowe	RJ-45: 10 ... 30V DC kompatybilne z PASSIVE PoE 10/100Mbps
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