

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/adapter-poe-obnizajacy-napiecie-asdc-12-124-hs-p-21357.html>

Adapter PoE obniżający napięcie ASDC-12-124-HS

Cena brutto	97,17 zł
Cena netto	79,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23491

Opis produktu

Adapter PoE obniżający napięcie, Vin 35...56VDC, Vout_1 12VDC (wtyk DC), Vout_2=Vin (RJ45) , Iout 1A, Pout 12W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE oraz 802.3af, złącza RJ45/RJ45 + wtyk DC

Adapter PoE ASDC-12-124-HS obniża do 12V napięcie na wtyku DC i jednocześnie przenosi zasilanie PoE na wyjście RJ45. Dzięki temu z jednej linii PoE możemy zasilić jednocześnie kamerę IP oraz dodatkowe urządzenia zasilane napięciem 12V takie jak grzałka, oświetlacz podczerwieni lub mikrofon. Urządzenie może być zasilane ze switcha 802.3af lub PoE PASSIVE.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- redukcja napięcia PoE 48V do 12V - dostępne na wtyku DC (oświetlacz, mikrofon, grzałka)
- przepuszcza zasilanie PoE z wejścia na wyjście RJ45 (zasilanie kamery)
- może być zasilany ze switcha PoE 802.3af lub PASSIVE
- niewielkie rozmiary modułu

Projektując instalację należy pamiętać o max mocy dostępnej dla całego toru zasilania:

- gdy zasilamy adapter ze switcha 802.3af max budżet mocy na wyjściu switcha to 15,4W (sumarycznie dla kamery oraz

urządzeń 12V)

•

gdy zasilamy adapter ze switcha PASSIVE np. IPB-5-10-S4 max budżet mocy na wyjściu switcha to 36W z czego 12W może zostać wykorzystane na wtyku DC a pozostała dostępna moc może zostać przekazana na wyjście RJ45 (kamera lub inny odbiornik PoE)

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

DANE TECHNICZNE:

Obsługiwane zasilacze PoE

PASSIVE PoE

802.3af

Złącza

RJ-45 (strona switcha) - napięcie wejściowe

RJ-45 (strona kamery) - napięcie wyjściowe Vout_2

Wtyk DC - napięcie wyjściowe Vout_1

Napięcie wyjściowe

Vout_1 = 12 VDC +/-3% - wtyk DC (środek +)

Vout_2 = Vin - RJ-45 (PoE)

PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-)

Prąd wyjściowy

1 A (wtyk DC)

Napięcie wejściowe

35 ... 56 VDC (PoE)

PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-)

Zabezpieczenia portów

RJ45 (strona switcha):

Zabezpieczenie przeciążeniowe 1A z auto powrotem

Sygnalizacja

LED czerwona wewnątrz gniazda RJ-45 - obecność napięcia wyjściowego

Konstrukcja obudowy

Izolacyjna folia polietylenowa

Stopień ochrony

IP20

Temperatura pracy

-25 ... +40°C



Wymiary 75 x 21 x 17 mm

Waga 0,015 kg