

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/przetwornica-atte-asdc-30-240-of-obnizajaca-napiecie-do-24v-p-21037.html>



Przetwornica ATTE ASDC-30-240-OF obniżająca napięcie do 24V

Cena brutto	87,33 zł
Cena netto	71,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24757
Kod EAN	5902143690665
Producent	ATTE

Opis produktu

Przetwornica ATTE ASDC-30-240-OF obniżająca napięcie do 24V

To **przetwornica DC/DC obniżająca napięcie z zakresu 26-50 VDC do 24 VDC**. Umożliwia zasilanie urządzeń wymagających napięcia 24 V, także w instalacjach wykorzystujących linię PoE 48 V i standardową skrętkę parową.

Najważniejsze cechy i funkcje urządzenia:

- ✓ **Obniżanie napięcia DC/DC:** moduł zmienia napięcie wejściowe 26-50 VDC na stabilne napięcie wyjściowe 24 VDC.
- ✓ **Wyjście 24 VDC:** przetwornica pozwala zasilać urządzenia monitoringu, alarmowe, kamery oraz urządzenia sieci WLAN wymagające napięcia 24 V.
- ✓ **Prąd wyjściowy 1,3 A:** urządzenie dostarcza prąd do 1,3 A, co umożliwia zasilanie kompatybilnych odbiorników zgodnie z ich wymaganiami.
- ✓ **Zasilanie z linii PoE 48 V:** moduł może być używany do uzyskania napięcia 24 V z instalacji opartej na napięciu PoE 48 V.
- ✓ **Szeroki zakres napięcia wejściowego:** praca w zakresie 26-50 VDC ułatwia zastosowanie przetwornicy w różnych układach zasilania.
- ✓ **Moduł do zabudowy:** konstrukcja Open Frame pozwala zamontować przetwornicę w wybranej obudowie.
- ✓ **Niewielkie wymiary modułu:** kompaktowa budowa ułatwia montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni.
- ✓ **Podstawka i taśma montażowa w zestawie:** dołączone elementy pomagają zamocować moduł w obudowie bez konieczności stosowania systemowych otworów montażowych.

Zastosowania:

- ✓ **Systemy monitoringu:** przetwornica może zasilać urządzenia monitoringu wymagające napięcia 24 V z linii PoE 48 V.
- ✓ **Kamery:** moduł sprawdza się przy zasilaniu kamer, gdy w instalacji dostępne jest wyższe napięcie DC wymagające obniżenia.
- ✓ **Systemy alarmowe:** urządzenie może dostarczać stabilne napięcie 24 V dla kompatybilnych elementów instalacji

alarmowej.

- ✓ **Urządzenia sieci WLAN:** przetwornica może zasilać urządzenia sieci bezprzewodowej wymagające napięcia 24 VDC.
- ✓ **Zasilanie odległych urządzeń:** moduł umożliwia doprowadzenie zasilania do oddalonych odbiorników przez standardową skrętkę parową.
- ✓ **Zabudowa w obudowie:** konstrukcja Open Frame pozwala zamontować przetwornicę w wybranej obudowie instalacyjnej.

Specyfikacja techniczna:

Parametry wyjściowe:

- napięcie wyjściowe: 24 VDC +/-2% (VIN > VOUT)
- moc wyjściowa: 30 W @12V

Parametry wejściowe:

- napięcie zasilania: 26-50 VDC
- prąd jałowy przetwornicy: 2,5 mA @48V

Sprawność:

- 92% @VIN=48V, POUT=24W

Zabezpieczenia:

- zabezpieczenie przed zwarcie wyjścia
- zabezpieczenie przed przeciążeniem
- zabezpieczenie termiczne
- zabezpieczenie wejścia przed przepięciami

Pozostałe:

- konstrukcja obudowy: brak - moduł do zabudowy
- montaż: taśma samoprzylepna
- temperatura pracy: od -25°C do +50°C
- wymiary: 25 × 60 × 16 mm
- waga: 0,02 kg

W zestawie:

- przetwornica DC/DC ASDC-24-013-OF - 1 szt.
- akcesoria montażowe.