

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napięcia-asuc-100-240-of-10-24v-24vdc-p-27514.html>



Przetwornica napięcia ASUC-100-240-OF 10-24V/24VDC

Cena brutto	141,45 zł
Cena netto	115,00 zł
Numer katalogowy	30560
Kod producenta	ASUC-100-240-OF
Kod EAN	5902143690696
Producent	Brak

Opis produktu

Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...24VDC, Vout 24VDC, Pout 100W, moduł do zabudowy

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- szeroki zakres napięcia zasilania
- ustalone napięcie wyjściowe 24 VDC
- niskie nagrzewanie urządzenia dzięki wysokiej sprawności przetwornicy
- duża moc wyjściowa przy niewielkich gabarytach modułu
- odporność na odwrotną polaryzację napięcia zasilania

ASUC-100-240-OF to wysokosprawna, nieizolowana przetwornica DC/DC podnosząca napięcie. Przetwornica pozwala na pracę w szerokim zakresie napięć wejściowych i posiada ustalone napięcie wyjściowe 24 VDC. Typowym zastosowaniem modułu jest wytwarzanie napięcia zasilającego 24 VDC z napięcia 12 VDC pochodzącego z zasilacza buforowego.

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.

Dane techniczne

Napięcie zasilania:	10 ... 24 VDC
---------------------	---------------

Napięcie wyjściowe:	24 VDC \pm 2%
Moc wyjściowa:	120 W @ 24V, 80 W @ 12V
Sprawność:	93% @ Vin = 12 V, Pout = 80 W
Prąd jałowy przewodniczy:	27 mA @ 12V
Sygnalizacja:	LED1 - obecność napięcia wyjściowego
Zakres temperatur pracy:	-25°C ... +50°C
Wymiary (S x W x G):	40 x 83 x 27 mm
Waga:	0,036 kg
Konstrukcja obudowy:	Moduł do zabudowy
Montaż:	Zarządkowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8mm
Kod EAN:	5902143600696
Kod PKWZL:	26.20.40.0
Kod HS:	8473.30
Kod CN2020:	8473.30.20