

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napiecia-asuc-50-480-of-10-30v-48vdc-p-17404.html>



Przetwornica napięcia ASUC-50-480-OF 10-30V/48VDC

Cena brutto	92,25 zł
Cena netto	75,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	19082

Opis produktu

Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 48VDC, Pout 50W, moduł do zabudowy, typu ASUC-50-480-OF

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- szeroki zakres napięcia zasilania
- ustalone napięcie wyjściowe 48 VDC
- niskie nagrzewanie urządzenia dzięki wysokiej sprawności przetwornicy
- duża moc wyjściowa przy niewielkich gabarytach modułu
- odporność na odwrotną polaryzację napięcia zasilania

ASUC-50-480-OF 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 zasilającego PoE 48VDC z napięcia 12 VDC lub 24 VDC pochodzącego z zasilacza buforowego.

Konstrukcja OF (Open Frame) umożliwiła 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 wyjściowe	48VDC +/-2%
Moc wyjściowa	50W @12V
Sprawność	93% @Vin=12V, Pout=50W
Napięcie zasilania	10...30VDC
Prąd jałowy przetwornicy	27mA @12V
Sygnalizacja pracy	LED1 - obecność napięcia wyjściowego
Konstrukcja obudowy	Brak - moduł do zabudowy
Montaż	Zatraskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm
Temperatura pracy	-20...+40°C
Wymiary	40 x 61 x 16 mm
Waga	0,03 kg