Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 06:06

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napiecia-asuc-100-480-of-10-30v-48vdc-p-20182.html



Przetwornica napięcia ASUC-100-480-OF 10-30V/48VDC

Cena brutto	**141,45 zł**
Cena netto	**115,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**22183**

Opis produktu

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-100-480-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) 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 wyjściowe	48VDC +/-2%
Moc wyjściowa	120W @24V, 80W @12V
Sprawność	93% @Vin=12V, Pout=80W
Napięcie zasilania	10...30 VDC
Prąd jałowy przetwornicy	27mA @12V

Sygnalizacja pracy	LED1 - obecność napięcia wyjściowego
Konstrukcja obudowy	Brak - moduł do zabudowy
Montaż	Zatrzaskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm
Temperatura pracy	-20...+40°C
Wymiary	40 x 83 x 27 mm
Waga	0,036kg