

# Przetwornica napięcia 30–60 V na 48 V DC, 2 A, 96 W, izolowana

## Kody produktów:

Kód produktu: AM2878

EAN13: -

HS kód: 85044090



## Parametry produktów:

Napięcie wejściowe: 30-60 V DC

Napięcie wyjściowe: 48 V DC

Prąd wyjściowy: 2 A

Moc wyjściowa: 96 W

Pokrycie: IP67

Dożywno: 100 000 godzin

## Warianty produktów:

## Opis wyrobu:

Izolowany, stabilny przetwornik DC/DC NP-DTDI30-60S482 został zaprojektowany do niezawodnej konwersji napięcia stałego z zakresu 30–60 V DC na stabilne napięcie wyjściowe 48 V DC. Dzięki galwanicznej izolacji wejścia i wyjścia, nadaje się do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych, gdzie wymagane jest wysokie bezpieczeństwo elektryczne, stabilność zasilania oraz ochrona podłączonych urządzeń przed zakłóceniami i różnicami potencjałów uziemienia.

## Dane techniczne

- Typ przetwornika: izolowany przetwornik DC/DC
  - Napięcie wejściowe: 30–60 V DC
  - Napięcie wyjściowe: 48 V DC
  - Maksymalny prąd wyjściowy: 2A
  - Maksymalna moc: 96 W
  - Wymiary: 74 × 74 × 32 mm
  - Waga: 300g
  - Ochrona: IP67
-

- Chłodzenie: pasywne, obudowa aluminiowa
- Separacja elektryczna: galwaniczna izolacja wejścia/wyjścia

### **Funkcje i cechy**

- Stabilne napięcie wyjściowe 48 V DC w całym zakresie napięcia wejściowego
- Izolacja galwaniczna zwiększa bezpieczeństwo operacyjne i ogranicza transmisję zakłóceń
- Kompaktowa konstrukcja i spójne wymiary w całej gamie falowników
- Solidna konstrukcja, odpowiednia do wymagających warunków pracy
- Efektywne odprowadzanie ciepła dzięki obudowie aluminiowej
- Łatwa integracja z przemysłowymi systemami zasilania

### **Idealny dla**

- Zasilanie urządzeń i modułów przemysłowych 48V
- Systemy automatyki i sterowania
- Sprzęt telekomunikacyjny i sieciowy
- Zasilanie urządzeń z sieci dystrybucyjnych 36V lub 48V DC
- Zastosowania wymagające galwanicznej izolacji obwodów zasilania

### **Zawartość opakowania**

- 1x izolowany przetwornik DC/DC NP-DTDI30-60S482

### **Dlaczego warto wybrać ten produkt?**

- Bezpieczne i stabilne zasilanie dzięki izolacji galwanicznej
- Napięcie wyjściowe 48V DC o mocy do 96W
- Kompaktowa i jednolita konstrukcja mechaniczna 74 x 74 x 32 mm
- Niezawodne rozwiązanie do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych

### **Galerie:**

