

Convertor de tensiune 30-60V la 48V CC, 2A, 96W, izolat

coduri de produs:

Referință: AM2878

EAN13: -

UPC: 85044090



Caracteristicile produsului:

Tensiune de intrare: 30-60 V DC

Tensiune de ieșire: 48 V DC

Curent de ieșire: 2 A

Putere de ieșire: 96 W

Acoperi: IP67

Durata de viața: 100.000 de ore

Atributele produsului:

Descriere produs:

Convertorul DC/DC stabil izolat NP-DTDI30-60S482 este conceput pentru conversia fiabilă a tensiunii DC în intervalul 30-60V DC la o tensiune de ieșire stabilă de 48V DC. Datorită izolării galvanice a intrării și ieșirii, este potrivit pentru aplicații profesionale și industriale unde este necesară o siguranță electrică ridicată, stabilitatea alimentării cu energie și protecția dispozitivelor conectate împotriva interferențelor și a diferențelor de potențial la masă.

Specificații tehnice

- Tip convertor: convertor CC/CC izolat
 - Tensiune de intrare: 30-60V CC
 - Tensiune de ieșire: 48V CC
 - Curent maxim de ieșire: 2A
 - Putere maximă: 96W
 - Dimensiuni: 74 × 74 × 32 mm
 - Greutate: 300g
 - Protecție: IP67
-

- Răcire: pasivă, carcasă din aluminiu
- Separare electrică: izolare galvanică intrare/ieșire

Funcții și caracteristici

- Tensiune de ieșire stabilă de 48V DC pe întregul interval de tensiune de intrare
- Izolarea galvanică crește siguranța în funcționare și limitează transmiterea interferențelor
- Design compact cu dimensiuni uniforme pe întreaga gamă de invertoare
- Construcție robustă, potrivită pentru condiții de operare dificile
- Disipare eficientă a căldurii datorită corpului din aluminiu
- Integrare ușoară în sistemele energetice industriale

Ideal pentru

- Alimentare cu energie a dispozitivelor și modulelor industriale de 48V
- Sisteme de automatizare și control
- Echipamente de telecomunicații și rețea
- Alimentarea echipamentelor din sisteme de distribuție de 36V sau 48V CC
- Aplicații care necesită izolare galvanică a circuitelor de alimentare

Conținutul pachetului

- 1× convertor CC/CC izolat NP-DTDI30-60S482

De ce să alegeți acest produs?

- Alimentare sigură și stabilă datorită izolării galvanice
- Tensiune de ieșire 48V CC cu putere de până la 96W
- Design mecanic compact și uniform 74 × 74 × 32 mm
- Soluție fiabilă pentru aplicații profesionale și industriale

Galerie de produse:

