

Convertor de tensiune 30-60V la 36V CC, 3A, 108W, izolat

coduri de produs:

Referință: AM5535

EAN13: -

UPC: 85044090



Caracteristicile produsului:

Tensiune de intrare: 30-60 V DC

Tensiune de ieșire: 36 V DC

Curent de ieșire: 3 A

Putere de ieșire: 108 W

Acoperi: IP67

Durata de viața: 100.000 de ore

Atributele produsului:

Descriere produs:

Convertorul DC/DC stabil izolat NP-DTD-I30-60S363 este conceput pentru conversia fiabilă a tensiunii DC în intervalul 30-60V DC la o tensiune de ieșire stabilă de 36V DC. Datorită izolării galvanice a intrării și ieșirii, este potrivit pentru aplicații profesionale și industriale unde accentul se pune pe siguranță, stabilitatea alimentării cu energie și protejarea 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: 36V CC
- Curent maxim de ieșire: 3A
- Putere maximă: 108W
- Dimensiuni: 74 x 74 x 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 36V DC pe întregul interval de tensiune de intrare
- Izolarea galvanică crește siguranța în funcționare și reduce 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 de alimentare existente

Ideal pentru

- Sursă de alimentare pentru dispozitive de 36V și module industriale
- Sisteme de automatizare și control
- Alimentarea echipamentelor din sistemele de distribuție de 48V CC
- Electronică de putere și dispozitive specializate
- Aplicații care necesită izolare galvanică a circuitelor de alimentare

Conținutul pachetului

- 1x convertor CC/CC izolat NP-DTD-I30-60S363

De ce să alegeți acest produs?

- Alimentare sigură și stabilă datorită izolării galvanice
- Tensiune de ieșire 36V DC cu putere de până la 108W
- Design mecanic compact și uniform 74 x 74 x 32 mm
- Soluție fiabilă pentru aplicații profesionale și industriale

Galerie de produse:

