

# Convertor de tensiune de la 10-30V la 72V, 9A, 648W, IP68

## coduri de produs:

Referință: AM6434

EAN13: -

UPC: 85044090



## Caracteristicile produsului:

Tensiune de intrare: 12 V DC

Tensiune de ieșire: 72 V DC

Curent de ieșire: 9 A

Putere de ieșire: 648 W

Acoperi: IP68

Durata de viata: 100.000 de ore

## Atributele produsului:

## Descriere produs:

Convertor CC/CC de înaltă performanță, conceput pentru a converti tensiunea dintr-o gamă largă de intrare de 10-30V CC la un CC stabil de 72V. Datorită designului robust, eficienței ridicate și protecției IP68, este potrivit pentru aplicații industriale solicitante, vehicule și sisteme cu cerințe energetice ridicate.

## Specificații tehnice

- Tensiune de intrare: 10-30V CC
  - Tensiune de ieșire: 72V CC
  - Curent maxim de ieșire: 9A
  - Putere de ieșire: 648W
  - Eficiență: până la 96%
  - Izolație electrică: design neizolat (masă comună la intrare și ieșire)
  - Protecții: supratensiune, supraîncărcare, scurtcircuit, supraîncălzire
  - Răcire: radiator masiv din aluminiu
  - Temperatura de funcționare: -40°C până la +80°C
  - Protecție: IP68
-

- Dimensiuni: 125 × 105 × 52 mm
- Greutate: 1200g
- Certificare: CE, RoHS

#### **Funcții și caracteristici**

- Tensiune de ieșire stabilă de 72V, potrivită pentru sisteme de înaltă tensiune.
- Gamă largă de intrare 10-30V CC pentru utilizare universală.
- Versiune neizolată — potrivită acolo unde nu este necesară izolarea galvanică.
- Construcție robustă cu disipare a căldurii printr-un bloc de aluminiu.
- Protecție integrată pentru siguranță maximă în funcționare.
- Designul complet capsulat asigură rezistență la umiditate, praf și vibrații.

#### **Ideal pentru**

- Trotinete electrice, scaune cu roțile și tehnologie mobilă
- Sisteme de control industrial și aplicații energetice
- Iluminat cu LED și instalații speciale de iluminat
- Alimentare stabilă cu energie pentru dispozitive de comunicații și electronice
- Aplicații cu cerințe energetice ridicate

#### **Conținutul pachetului**

- 1× convertor CC/CC 10-30V → 72V, 9A

#### **De ce să alegeți acest produs?**

- Putere mare de 648W și ieșire stabilă pentru uz profesional.
- Gama largă de intrare permite instalarea în diverse sisteme.
- Protecție IP68 pentru condiții extrem de dure.
- Construcție robustă și durată lungă de viață.
- Versiune neizolată, potrivită pentru sisteme cu împământare comună.

#### **Galerie de produse:**

