

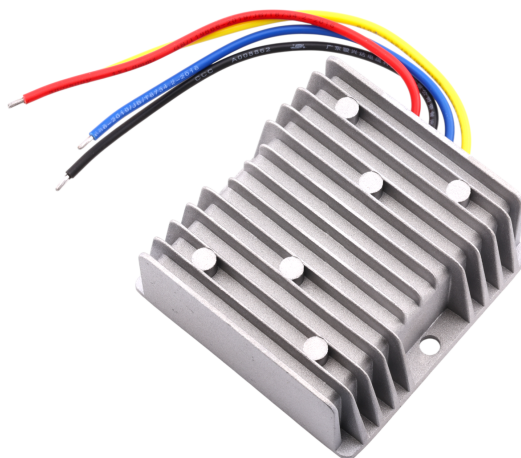
Pretvarač napona 9–36 V na 12 V DC, 10 A, 120 W, izoliran

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM4944

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametri proizvoda:

Ulazni napon: 9-36 V DC

Izlazni napon: 12 V DC

Izlazna struja: 10 A

Izlazna snaga: 120 W

Pokriti: IP67

Vijek trajanja: 100 000 sati

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Visokoučinkoviti izolirani DC/DC pretvarač NP-DTDI9-36S1210 dizajniran je za pouzdanu pretvorbu širokog raspona ulaznih napona od 9–36 V DC u stabilan izlazni napon od 12 V DC. Zahvaljujući galvanskoj izolaciji ulaza i izlaza, prikladan je za industrijske primjene, automobilske sustave, napajanje osjetljive elektronike i uređaja koji zahtijevaju povećanu sigurnost i suzbijanje smetnji.

Tehničke specifikacije

- Vrsta pretvarača: izolirani DC/DC pretvarač
- Ulazni napon: 9-36V DC
- Izlazni napon: 12V DC
- Maksimalna izlazna struja: 10A
- Maksimalna snaga: 120 W
- Dimenzije: 74 × 74 × 32 mm
- Težina: 300 g
- Zaštita: IP67
- Hlađenje: pasivno, kućište s aluminijskim rebrima

- Električno odvajanje: galvanska izolacija ulaz/izlaz

Funkcije i značajke

- Širok raspon ulaznog napona omogućuje korištenje u sustavima od 12 V i 24 V
- Galvanska izolacija povećava sigurnost i štiti priključene uređaje
- Visoka izlazna snaga do 120 W s kompaktnim dimenzijama
- Robusno aluminijsko kućište osigurava učinkovito odvođenje topline
- Povećana otpornost na vlagu, prašinu i vibracije
- Spajanje pomoću žica u boji za jednostavnu instalaciju

Idealno za

- Automobilski i ugrađeni sustavi
- Industrijska oprema i upravljački sustavi
- Napajanje za LED sustave i elektroničke module
- Telekomunikacijska i sigurnosna tehnologija
- Primjene koje zahtijevaju odvajanje od tla i smanjenje smetnji

Sadržaj paketa

- 1× izolirani DC/DC pretvarač NP-DTDI9-36S1210

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Stabilno i sigurno napajanje zahvaljujući galvanskoj izolaciji
- Visoka snaga od 120 W u kompaktnom dizajnu
- Robusni dizajn s IP67 zaštitom za teške uvjete
- Univerzalna upotreba u širokom rasponu profesionalnih primjena

Galerija:

