

Pretvarač napona 30–60 V na 24 V DC, 5 A, 120 W, izoliran

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM3400

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametri proizvoda:

Ulazni napon: 30-60 V DC

Izlazni napon: 24 V DC

Izlazna struja: 5 A

Izlazna snaga: 120 W

Pokriti: IP67

Vijek trajanja: 100 000 sati

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Izolirani snižavajući DC/DC pretvarač NP-DTDI30-60S245 dizajniran je za stabilnu i sigurnu pretvorbu višeg istosmjernog napona u rasponu od 30–60 V DC u izlazni napon od 24 V DC. Zahvaljujući galvanskoj izolaciji ulaza i izlaza, prikladan je za profesionalne i industrijske primjene gdje je naglasak na električnoj sigurnosti, suzbijanju smetnji i dugotrajnom pouzdanom radu.

Tehničke specifikacije

- Vrsta pretvarača: izolirani DC/DC pretvarač (smanjivanje)
 - Ulazni napon: 30–60 V istosmjerne struje
 - Izlazni napon: 24 V istosmjerne struje
 - Maksimalna izlazna struja: 5A
 - 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

- Snižavanje napona za učinkovito smanjenje višeg ulaznog napona
- Galvanska izolacija povećava sigurnost i štiti priključene uređaje
- Stabilan izlazni napon od 24 V DC čak i uz fluktuacije ulaza
- Visoka snaga od 120 W u ujednačenom i kompaktnom dizajnu
- Robusna konstrukcija prikladna za zahtjevne radne uvjete
- Jednostavna instalacija zahvaljujući priključnim žicama

Idealno za

- Napajanje industrijskih uređaja i elektroničkih modula od 24 V
- Sustavi automatizacije i upravljanja
- Napajanje opreme iz distribucijskih sustava istosmjerne struje od 36V, 48V ili 60V
- LED primjene, upravljačke jedinice i energetska elektronika
- Primjene koje zahtijevaju odvajanje od zemlje i smanjenje električnih smetnji

Sadržaj paketa

- 1x izolirani DC/DC pretvarač NP-DTDI30-60S245

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Siguran rad zahvaljujući galvanskoj izolaciji
- Puna snaga 120 W s ujednačenim dimenzijama 74 x 74 x 32 mm
- Izdržljiv dizajn pogodan za industrijsku i profesionalnu upotrebu
- Pouzdano rješenje za stabilno napajanje od 24 V DC

Galerija:

