

Jännitemuunnin 9–36 V - 12 V DC, 10 A, 120 W, eristetty

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM4944

EAN13: -

HS-koodi: 85044090



Tuotteen parametrit:

Tulojännite: 9-36 V DC

Lähtöjännite: 12 V DC

Lähtövirta: 10 A

Lähtöteho: 120 W

Kattavuus: IP67

Elinikäinen: 100 000 tuntia

Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

Tehokas eristetty DC/DC-muunnin NP-DTDI9-36S1210 on suunniteltu luotettavaan muuntamiseen laajasta 9–36 V DC:n tulojännitealueesta vakaaseen 12 V DC:n lähtöjännitteeseen. Tulon ja lähdön galvaanisen eristyksen ansiosta se sopii teollisuussovelluksiin, autojärjestelmiin, herkän elektronikan virransyöttöön ja laitteisiin, jotka vaativat lisääntyttä turvallisuutta ja häiriöiden vaimennusta.

Tekniset tiedot

- Muuntimen tyyppi: eristetty DC/DC-muunnin
- Tulojännite: 9–36 V tasavirta
- Lähtöjännite: 12 V DC
- Suurin lähtövirta: 10A
- Maksimiteho: 120 W
- Mitat: 74 × 74 × 32 mm
- Paino: 300 g
- Suojausluokka: IP67
- Jäähdytys: passiivinen, alumiinirivoitettu runko

- Sähköinen erotus: galvaaninen erotus tulo/lähtö

Toiminnot ja ominaisuudet

- Laaja tulojännitealue mahdollistaa käytön sekä 12 V:n että 24 V:n järjestelmissä
- Galvaaninen eristys lisää turvallisuutta ja suojaa kytkettyjä laitteita
- Suuri lähtöteho jopa 120 W kompakteissa mitoissa
- Kestävä alumiinikotelo varmistaa tehokkaan lämmönpoiston
- Lisääntynyt kestävyys kosteutta, pölyä ja tärinää vastaan
- Värikoodattujen johtojen liitettä helppoa asennusta varten

Ihanteellinen

- Auto- ja ajoneuvojärjestelmät
- Teollisuuslaitteet ja ohjausjärjestelmät
- LED-järjestelmien ja elektronisten moduulien virtalähde
- Televiestintä- ja turvallisuustekniikka
- Maaerotusta ja häiriöiden vähentämistä vaativat sovellukset

Pakkauksen sisältö

- 1x eristetty DC/DC-muunnin NP-DTDI9-36S1210

Miksi valita tämä tuote?

- Vakaa ja turvallinen virransyöttö galvaanisen eristyksen ansiosta
- Suuri 120 W:n teho kompaktissa koossa
- Kestävä muotoilu ja IP67-suojaus vaativiin olosuhteisiin
- Yleiskäyttöinen monenlaisissa ammattimaisissa sovelluksissa

Galerie:

