

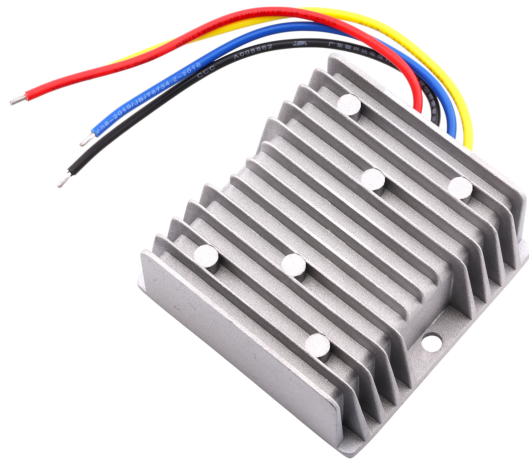
# Jännitemuunnin 30-60 V - 12 V DC, 10 A, 120 W, eristetty

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM0832

EAN13: -

HS-koodi: 85044090



## Tuotteen parametrit:

Tulojännite: 30-60 V DC

Lähtöjännite: 12 V DC

Lähtövirta: 10 A

Lähtöteho: 120 W

Kattavuus: IP67

Elinikäinen: 100 000 tuntia

## Tuotevaihtoehdot:

## Tuotteen kuvaus:

Erotettu DC/DC-muunnin NP-DTDI30-60S1210 on suunniteltu luotettavaan muuntamaan korkeampia tasajännitteitä 30-60 V DC:n alueella vakaaksi 12 V DC:n lähtöjännitteeksi. Tulon ja lähdön galvaanisen eristyksen ansiosta se soveltuu teollisuus- ja teknisiin sovelluksiin, joissa vaaditaan korkeaa käyttöturvallisuutta, häiriönsietoa ja pitkäaikaista virransyötön vakautta.

## Tekniset tiedot

- Muuntimen tyyppi: eristetty DC/DC-muunnin (alaspäin)
  - Tulojännite: 30-60 V DC
  - Lähtöjännite: 12 V DC
  - Suurin lähtövirta: 10A
  - Maksimiteho: 120 W
  - Mitat: 74 × 74 × 32 mm
  - Paino: 300 g
  - Suojausluokka: IP67
  - Jäähdytys: passiivinen, alumiinirivoitettu kotelo
-

- Sähköinen erotus: galvaaninen erotus tulo/lähtö

### Toiminnot ja ominaisuudet

- Alaspäin suuntautuva topologia korkeamman tulojännitteen tehokkaaseen alentamiseen
- Galvaaninen eristys lisää turvallisuutta ja suojaa herkkää elektroniikkaa
- Vakaa 12 V DC:n lähtöjännite jopa tulosignaalin vaihteluilla
- Suuri lähtöteho jopa 120 W kompaktissa koossa
- Kestävä alumiinikotelo takaa tehokkaan lämmönpoiston
- Värikoodattujen johtojen liitettä helppoa asennusta varten

### Ihanteellinen

- Teollisuussähköjärjestelmät, joissa on korkeampi tasajännite
- Automaatio- ja ohjaustekniikka
- 12 V:n laitteiden virransyöttö 36 V, 48 V tai 60 V tasavirtajakeluista
- LED-järjestelmät, ohjausmoduulit ja tehoelektroniikka
- Sovellukset, jotka vaativat maadoituserotusta ja sähköisten häiriöiden vähentämistä

### Pakkauksen sisältö

- 1x eristetty DC/DC-muunnin NP-DTDI30-60S1210

### Miksi valita tämä tuote?

- Turvallinen käyttö galvaanisen eristyksen ansiosta
- Suuri 120 W:n teho kompaktissa koossa
- Kestävä muotoilu sopii vaativiin käyttöolosuhteisiin
- Luotettava ratkaisu ammatti- ja teollisuuskäyttöön

### Galerie:

