

Pretvarač napona s 24V AC na 12V DC, 10A, 120W, IP68

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM9778

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametri proizvoda:

Ulazni napon: 24 V AC

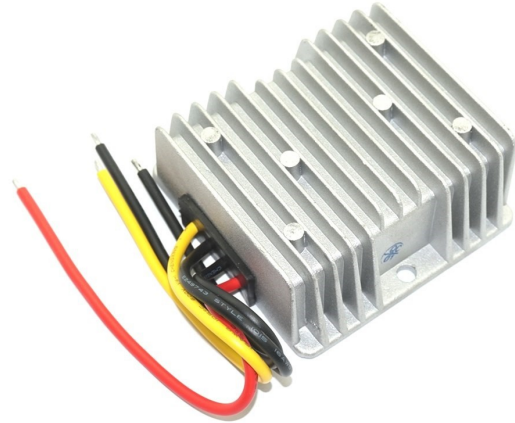
Izlazni napon: 12 V DC

Izlazna struja: 10 A

Izlazna snaga: 120 W

Pokriti: IP68

Vijek trajanja: 100 000 sati



Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Pretvarač napona koristi se za pretvorbu ulaznog izmjeničnog napona od 24 V AC u izlazni istosmjerni napon od 12 V DC. Namijenjen je za napajanje uređaja koji zahtijevaju 12 V DC iz 24 V AC distribucijskih mreža. Metalni dizajn s rebrima podržava odvođenje toplote, a zaštita IP68 omogućuje upotrebu u okruženjima s povećanim zahtjevima za otpornost na vodu i prašinu.

Tehničke specifikacije

- Vrsta proizvoda: AC/DC pretvarač napona
 - Ulazni napon: 24 V AC
 - Izlazni napon: 12V DC
 - Maksimalna izlazna struja: 10 A
 - Maksimalna snaga: 120 W
 - Učinkovitost: 86%
 - Potrošnja struje bez opterećenja: maks. 110mA
 - Zaštita: IP68
 - Radna temperatura: -40~+80°C
-

- Vlažnost okoline: 0~95%
- Težina: 300 g
- Certifikati: CE, ROHS
- Dizajn: aluminijsko kućište s rebrima za hlađenje
- Priključak: kabelaške utičnice

Funkcije i značajke

- Pretvorba s 24 V AC na 12 V DC
- Zatvoreni dizajn prikladan za instalacije s povećanim zahtjevima za otpornost na vlagu i prašinu
- Metalno kućište s rebrima za bolje odvođenje topline
- Fiksne žice za električni priključak

Idealno za

- Napajanje 12V DC uređaja iz 24V AC distribucije
- Tehničke i industrijske instalacije
- Vanjski ili vlažni prostori gdje je potrebna IP68 zaštita
- Primjene gdje je potrebna stabilna pretvorba između izmjenične i istosmjerne struje

Sadržaj paketa

- 1x pretvarač napona 24 V AC na 12 V DC

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Ispunjava zahtjev pretvaranja 24V AC u 12V DC
- Omogućuje napajanje uređaja s većom potrošnjom struje do 10 A
- Zatvoreni IP68 dizajn proširuje mogućnosti primjene u zahtjevnijim uvjetima
- Aluminijsko tijelo s rebrima je strukturno prilagođeno za odvođenje topline

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije instalacije provjerite odgovaraju li ulazni i izlazni naponi zahtjevima spojenog uređaja.
- Provjerite jesu li ulazne i izlazne žice ispravno spojene.
- Postavite pretvarač tako da odvođenje topline s površine tijela nije ograničeno.
- Preporučujemo da instalaciju i spajanje izvrši kvalificirana osoba.

Sigurnosna obavijest

- Nepravilno ožičenje može oštetiti pretvarač ili priključenu opremu.
 - Napajanje mora biti isključeno tijekom instalacije.
 - Spriječite kratke spojeve na izlazu i mehanička oštećenja dovodnih
-

žica.

- Uređaj stvara toplinu tijekom rada, stoga ga treba instalirati uzimajući u obzir sigurno odvođenje topline.
- Proizvod je električni uređaj i zahtijeva stručnu instalaciju.

Galerija:

