

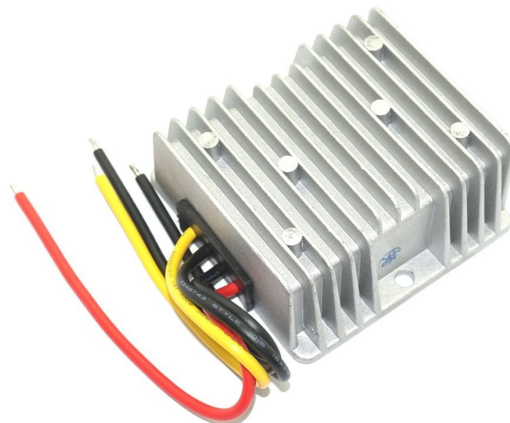
# Pretvornik napetosti iz 24 V AC v 12 V DC, 10 A, 120 W, IP68

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM9778

EAN13: -

HS kód: 85044090



## Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 24 V AC

Izhodna napetost: 12 V DC

Izhodni tok: 10 A

Izhodna moč: 120 W

Pokritost: IP68

Doživljenjska doba: 100.000 ur

## Variante izdelkov:

## Opis izdelka:

Pretvornik napetosti se uporablja za pretvorbo vhodne izmenične napetosti 24 V AC v izhodno enosmerno napetost 12 V DC. Namenjen je napajanju naprav, ki potrebujejo 12 V DC iz distribucijskih omrežij 24 V AC. Kovinska zasnova z rebri podpira odvajanje toplote, zaščita IP68 pa omogoča uporabo v okoljih s povečanimi zahtevami glede odpornosti na vodo in prah.

## Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: Pretvornik AC/DC napetosti
  - Vhodna napetost: 24 V AC
  - Izhodna napetost: 12 V enosmernega toka
  - Največji izhodni tok: 10 A
  - Največja moč: 120 W
  - Učinkovitost: 86 %
  - Poraba toka v prostem teku: maks. 110 mA
  - Zaščita: IP68
  - Delovna temperatura: -40~+80°C
-

- Vlažnost okolice: 0~95%
- Teža: 300 g
- Certifikati: CE, ROHS
- Zasnova: aluminijasto ohišje s hladilnimi rebri
- Priključek: kableske vtičnice

#### **Funkcije in lastnosti**

- Pretvorba iz 24 V AC na 12 V DC
- Zaprta zasnova, primerna za instalacije s povečanimi zahtevami glede odpornosti na vlago in prah
- Kovinsko ohišje z rebri za boljše odvajanje toplote
- Fiksne žice za električno povezavo

#### **Idealno za**

- Napajanje 12V DC naprav iz 24V AC distribucijskega omrežja
- Tehnične in industrijske instalacije
- Zunanja ali vlažna okolja, kjer je potrebna zaščita IP68
- Aplikacije, kjer je potrebna stabilna pretvorba med izmeničnim in enosmernim tokom

#### **Vsebina paketa**

- 1x pretvornik napetosti 24 V AC v 12 V DC

#### **Zakaj izbrati ta izdelek?**

- Izpolnjuje zahtevo za pretvorbo 24 V AC v 12 V DC
- Omogoča napajanje naprav z večjo porabo toka do 10 A
- Zatesnjena zasnova IP68 širi možnosti uporabe v zahtevnejših pogojih
- Aluminijasto ohišje z rebri je strukturno prilagojeno za odvajanje toplote

#### **Navodila za namestitev in uporabo**

- Pred namestitvijo preverite, ali vhodna in izhodna napetost ustrezata zahtevam priključene naprave.
- Prepričajte se, da so vhodne in izhodne žice pravilno priključene.
- Razsmernik namestite tako, da odvajanje toplote s površine telesa ni omejeno.
- Priporočamo, da namestitev in priključitev izvede usposobljena oseba.

#### **Varnostno obvestilo**

- Nepravilna vezava lahko povzroči poškodbo pretvornika ali priključene opreme.
-

- Med namestitvijo je treba izklopiti napajanje.
- Preprečite kratke stike na izhodu in mehanske poškodbe napajalnih žic.
- Naprava med delovanjem oddaja toploto, zato jo je treba namestiti tako, da zagotovi varno odvajanje toplote.
- Izdelek je električna naprava in zahteva strokovno namestitev.

## Galerija:

