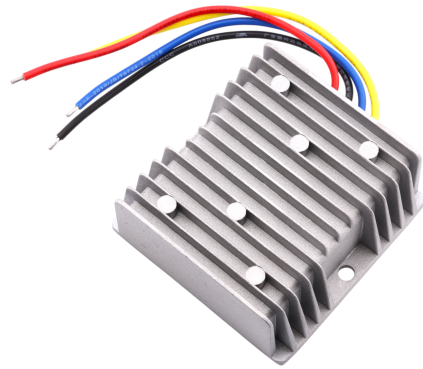


Pretvornik napetosti 9–36 V na 24 V DC, 5 A, 120 W, izoliran

Koda izdelka: AM6038
EAN13: -
HS kód: 85044090



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 9-36 V DC
Izhodna napetost: 24 V DC
Izhodni tok: 5 A
Izhodna moč: 120 W
Pokritost: IP67
Doživljenjska doba: 100.000 ur

Opis izdelka:

Izolirani DC/DC pretvornik NP-DTDI9-36S245 je zasnovan za stabilno in varno pretvorbo enosmerne napetosti v širokem območju 9–36 V DC v izhodno napetost 24 V DC. Zaradi galvanske izolacije vhoda in izhoda je idealen za industrijske, avtomobilske in tehnične aplikacije, kjer je poudarjena zanesljivost, električna varnost in zmanjšanje motenj med energetskimi tokokrogi.

Tehnične specifikacije

- Vrsta pretvornika: izoliran DC/DC pretvornik
- Vhodna napetost: 9–36 V enosmernega toka
- Izhodna napetost: 24 V enosmernega toka
- Največji izhodni tok: 5A
- Največja moč: 120 W
- Dimenzije: 74 × 74 × 32 mm
- Teža: 300 g
- Zaščita: IP67
- Hlajenje: pasivno, ohišje z aluminijastimi rebri
- Električna ločitev: galvanska ločitev vhod/izhod

Funkcije in lastnosti

- Širok razpon vhodne napetosti omogoča uporabo v sistemih 12 V in 24 V
- Galvanska izolacija poveča zaščito priključenih naprav
- Stabilna izhodna napetost 24 V DC tudi pri nihanjih vhodne napetosti
- Kompaktna zasnova z visoko izhodno močjo 120 W
- Robustna konstrukcija, primerna za zahtevne delovne pogoje
- Žična povezava za hitro in enostavno namestitvev

Idealno za

- Industrijski nadzorni in avtomatizacijski sistemi
- Avtomobilska in mobilna tehnologija
- Napajanje za 24V naprave in elektronske module
- LED aplikacije in specializirana napajalna vezja
- Sistemi, ki zahtevajo ločevanje držav in večjo obratovalno varnost

Vsebina paketa

- 1 × izoliran DC/DC pretvornik NP-DTDI9-36S245

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Varno napajanje zaradi galvanske izolacije
- Zmogljiv prenos do 120 W v majhnih dimenzijah
- Trpežna zasnova z zaščito IP67
- Vsestranska uporaba v profesionalnih in industrijskih aplikacijah

