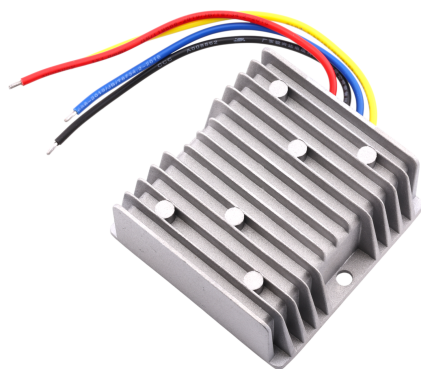


Pretvornik napetosti 50-100V na 24V DC, 5A, 120W, izoliran

Koda izdelka: AM4590
EAN13: -
HS kód: 85044090



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 50-100 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-DTDI50-100S245 je zasnovan za varno in stabilno pretvorbo višje enosmerne napetosti v območju 50-100 V DC v izhodno napetost 24 V DC. Zaradi galvanske izolacije vhoda in izhoda je primeren za profesionalne in industrijske aplikacije, kjer je poudarek na varnosti delovanja, zanesljivosti in zaščiti priključene elektronike pred motnjami in ozemljitvenimi potencialnimi razlikami.

Tehnične specifikacije

- Vrsta pretvornika: izoliran DC/DC pretvornik
- Vhodna napetost: 50-100 V enosmernega toka
- Izhodna napetost: 24 V enosmernega toka
- Največji izhodni tok: 5 A
- Največja moč: 120 W
- Dimenzije: 74 x 74 x 32 mm
- Teža: 300 g
- Zaščita: IP67
- Hlajenje: pasivno, aluminijasto ohišje
- Električna ločitev: galvanska ločitev vhod/izhod

Funkcije in lastnosti

- Širok razpon vhodne napetosti, primeren za visokonapetostne enosmerne sisteme
- Galvanska izolacija poveča varnost in zaščiti priključene naprave
- Stabilna izhodna napetost 24 V DC tudi pri nihanjih vhodne napetosti
- Visoka moč 120 W z enotnimi in kompaktnimi dimenzijami
- Robustna konstrukcija, primerna za zahtevne delovne pogoje
- Enostaven namestitev s priključnimi žicami

Idealno za

- Napajanje 24V industrijskih naprav in elektronskih modulov
- Avtomatizacija in nadzorni sistemi
- Telekomunikacijska in tehnična oprema
- Napajanje elektronike od 60 V do 96 V DC distribucij
- Aplikacije, ki zahtevajo galvansko izolacijo energetskih tokokrogov

Vsebina paketa

- 1x izoliran DC/DC pretvornik NP-DTDI50-100S245

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Varno in stabilno napajanje zaradi galvanske izolacije
- Širok vhodni razpon 50-100 V DC
- Izhodna napetost 24 V DC z močjo do 120 W
- Kompaktna in trpežna zasnova za profesionalno uporabo

