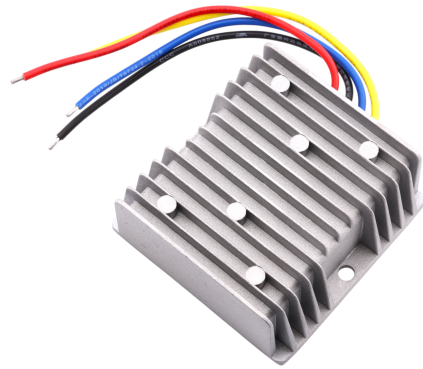


Pretvornik napetosti 30-60 V v 36 V DC, 3 A, 108 W, izoliran

Koda izdelka: AM5535
EAN13: -
HS kód: 85044090



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 30-60 V DC
Izhodna napetost: 36 V DC
Izhodni tok: 3 A
Izhodna moč: 108 W
Pokritost: IP67
Doživljenjska doba: 100.000 ur

Opis izdelka:

Izoliran stabilen DC/DC pretvornik NP-DTD-I30-60S363 je zasnovan za zanesljivo pretvorbo enosmerne napetosti v območju 30-60 V DC v stabilno izhodno napetost 36 V DC. Zaradi galvanske izolacije vhoda in izhoda je primeren za profesionalne in industrijske aplikacije, kjer je poudarek na varnosti, stabilnosti napajanja in zaščiti priključenih naprav pred motnjami in ozemljitvenimi potencialnimi razlikami.

Tehnične specifikacije

- Vrsta pretvornika: izoliran DC/DC pretvornik
- Vhodna napetost: 30-60 V enosmernega toka
- Izhodna napetost: 36 V enosmernega toka
- Največji izhodni tok: 3 A
- Največja moč: 108 W
- Dimenzije: 74 × 74 × 32 mm
- Teža: 300 g
- Zaščita: IP67
- Hlajenje: pasivno, aluminijasto ohišje
- Električna ločitev: galvanska ločitev vhod/izhod

Funkcije in lastnosti

- Stabilna izhodna napetost 36 V DC v celotnem območju vhodne napetosti
- Galvanska izolacija poveča varnost delovanja in zmanjša prenos motenj
- Kompaktna zasnova z enakimi dimenzijami v celotni seriji inverterjev
- Robustna konstrukcija, primerna za zahtevne delovne pogoje
- Učinkovito odvajanje toplote zahvaljujoč aluminijastemu ohišju
- Enostavna integracija v obstoječe elektroenergetske sisteme

Idealno za

- Napajalnik za 36V naprave in industrijske module
- Avtomatizacija in nadzorni sistemi
- Napajanje opreme iz 48V DC distribucijskih sistemov
- Močna elektronika in specializirane naprave
- Aplikacije, ki zahtevajo galvansko izolacijo energetskih tokokrogov

Vsebina paketa

- 1x izoliran DC/DC pretvornik NP-DTD-I30-60S363

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Varno in stabilno napajanje zaradi galvanske izolacije
- Izhodna napetost 36 V DC z močjo do 108 W
- Kompaktna in enotna mehanska zasnova 74 × 74 × 32 mm
- Zanesljiva rešitev za profesionalno in industrijsko uporabo

