

Pretvarač napona 30–60 V na 36 V DC, 3 A, 108 W, izoliran

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM5535

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametri proizvoda:

Ulazni napon: 30-60 V DC

Izlazni napon: 36 V DC

Izlazna struja: 3 A

Izlazna snaga: 108 W

Pokriti: IP67

Vijek trajanja: 100 000 sati

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Izolirani stabilni DC/DC pretvarač NP-DTD-I30-60S363 dizajniran je za pouzdanu pretvorbu istosmjernog napona u rasponu od 30–60 V DC u stabilan izlazni napon od 36 V DC. Zahvaljujući galvanskoj izolaciji ulaza i izlaza, prikladan je za profesionalne i industrijske primjene gdje je naglasak na sigurnosti, stabilnosti napajanja i zaštiti priključenih uređaja od smetnji i razlika u potencijalu uzemljenja.

Tehničke specifikacije

- Vrsta pretvarača: izolirani DC/DC pretvarač
- Ulazni napon: 30–60 V istosmjerne struje
- Izlazni napon: 36V DC
- Maksimalna izlazna struja: 3A
- Maksimalna snaga: 108 W
- Dimenzije: 74 × 74 × 32 mm
- Težina: 300 g
- Zaštita: IP67
- Hlađenje: pasivno, aluminijsko kućište

- Električno odvajanje: galvanska izolacija ulaz/izlaz

Funkcije i značajke

- Stabilan izlazni napon od 36 V DC u cijelom rasponu ulaznog napona
- Galvanska izolacija povećava sigurnost rada i smanjuje prijenos smetnji
- Kompaktan dizajn s dosljednim dimenzijama u cijeloj ponudi pretvarača
- Robusna konstrukcija prikladna za zahtjevne radne uvjete
- Učinkovito odvođenje topline zahvaljujući aluminijskom kućištu
- Jednostavna integracija u postojeće elektroenergetske sustave

Idealno za

- Napajanje za 36V uređaje i industrijske module
- Sustavi automatizacije i upravljanja
- Napajanje opreme iz 48V DC distribucijskih sustava
- Energetska elektronika i specijalizirani uređaji
- Primjene koje zahtijevaju galvansku izolaciju energetskih krugova

Sadržaj paketa

- 1x izolirani DC/DC pretvarač NP-DTD-I30-60S363

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Sigurno i stabilno napajanje zahvaljujući galvanskoj izolaciji
- Izlazni napon 36V DC sa snagom do 108W
- Kompaktan i ujednačen mehanički dizajn 74 x 74 x 32 mm
- Pouzdano rješenje za profesionalne i industrijske primjene

Galerija:

