

# Feszültségátalakító 50-100V-ról 36V DC-re, 3A, 108W, szigetelt

## Termék kódok:

Termékkód: AM2086

EAN13: -

HS kód: 85044090



## A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 50-100 V DC

Kimeneti feszültség: 36 V DC

Kimeneti áram: 3 A

Kimeneti teljesítmény: 108 W

Borító: IP67

Élettartam: 100.000 óra

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Az NP-DTDI50-100S363 jelű, szigetelt DC/DC átalakító 50–100 V DC tartományú magasabb egyenfeszültségek stabil és biztonságos 36 V DC kimeneti feszültségre történő átalakítására szolgál. A bemenet és a kimenet galvanikus leválasztásának köszönhetően alkalmas professzionális és ipari alkalmazásokhoz, ahol magas üzembiztonság, megbízhatóság és a csatlakoztatott eszközök védelme az interferenciával és a földpotenciálkülönbségekkel szemben szükséges.

## Műszaki adatok

- Átalakító típusa: izolált DC/DC átalakító
  - Bemeneti feszültség: 50–100 V egyenáram
  - Kimeneti feszültség: 36V DC
  - Maximális kimeneti áram: 3A
  - Maximális teljesítmény: 108 W
  - Méretek: 74 × 74 × 32 mm
  - Súly: 300 g
  - Védelem: IP67
-

- Hűtés: passzív, alumínium ház
- Elektromos leválasztás: galvanikus leválasztás bemenet/kimenet

### **Funkciók és jellemzők**

- Széles bemeneti feszültségtartomány, amely alkalmas nagyfeszültségű egyenáramú rendszerekhez
- A galvanikus leválasztás növeli a biztonságot és korlátozza az interferencia átvitelét
- Stabil 36 V DC kimeneti feszültség a teljes bemeneti tartományban
- Kompakt kialakítás, egységes méretekkel a teljes inverter-családban
- Robusztus konstrukció, amely alkalmas igényes üzemeltetési körülményekre
- Könnyű telepítés csatlakozóvezetékekkel

### **Ideális a következőkhöz:**

- 36V-os ipari eszközök és elektronikus modulok tápellátása
- Automatizálási és vezérlőrendszerek
- Távközlési és műszaki berendezések
- Elektronikus berendezések tápellátása 60 V-tól 96 V DC-ig
- Az áramkörök galvanikus leválasztását igénylő alkalmazások

### **A csomag tartalma**

- 1x szigetelt DC/DC átalakító NP-DTDI50-100S363

### **Miért válassza ezt a terméket?**

- Biztonságos és stabil tápellátás a galvanikus leválasztásnak köszönhetően
- Széles bemeneti tartomány 50–100 V DC
- Kimeneti feszültség 36V DC, teljesítmény akár 108W
- Kompakt és tartós kialakítás professzionális használatra

### **Termékgaléria:**

