

# Feszültségátalakító 50-100V-ról 48V DC-re, 2A, 96W, szigetelt

## Termék kódok:

Termékkód: AM1294

EAN13: -

HS kód: 85044090



## A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 50-100 V DC

Kimeneti feszültség: 48 V DC

Kimeneti áram: 2 A

Kimeneti teljesítmény: 96 W

Borító: IP67

Élettartam: 100.000 óra

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Az NP-DTDI50-100S1210 jelű leválasztott DC/DC átalakító célja, hogy stabil és biztonságosan átalakítsa a magasabb egyenfeszültségeket 50–100 V DC tartományban 48 V DC kimeneti feszültségre. A bemenet és a kimenet galvanikus leválasztásának köszönhetően ideális professzionális és ipari alkalmazásokhoz, ahol a villamos biztonság, az interferencia-szűrés és a megbízható hosszú távú működés fontos.

## Műszaki adatok

- Átalakító típusa: izolált DC/DC átalakító
  - Bemeneti feszültség: 50–100 V egyenáram
  - Kimeneti feszültség: 48V DC
  - Maximális kimeneti áram: 2A
  - Maximális teljesítmény: 96 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 védi a csatlakoztatott eszközöket
- Stabil 48 V DC kimeneti feszültség bemeneti ingadozások esetén is
- Kompakt és egységes mechanikai kialakítás a teljes inverter-családban
- Robusztus konstrukció, amely alkalmas igényes üzemeltetési körülményekre
- Könnyű telepítés csatlakozóvezetékekkel

### **Ideális a következőkhöz:**

- 48 V-os tápegység ipari és műszaki berendezésekhez
- Távközlési és hálózati rendszerek
- Automatizálási és irányítástechnika
- 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-DTDI50-100S1210

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

- Biztonságos tápellátás a galvanikus leválasztásnak köszönhetően
- Széles bemeneti tartomány 50-100 V DC
- Kimeneti feszültség 48V DC, teljesítmény akár 96W
- Kompakt és tartós kialakítás professzionális használatra

### **Termékgaléria:**

