

# Feszültségátalakító 9–36 V-ról 12 V DC-re, 10 A, 120 W, szigetelt

## Termék kódok:

Termékkód: AM4944

EAN13: -

HS kód: 85044090



## A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 9-36 V DC

Kimeneti feszültség: 12 V DC

Kimeneti áram: 10 A

Kimeneti teljesítmény: 120 W

Borító: IP67

Élettartam: 100.000 óra

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

A nagy teljesítményű, leválasztott DC/DC átalakító, az NP-DTDI9-36S1210, széles bemeneti feszültségtartomány, 9–36 V DC között stabil 12 V DC kimeneti feszültséggé alakítására szolgál. A bemenet és a kimenet galvanikus leválasztásának köszönhetően alkalmas ipari alkalmazásokhoz, autóiipari rendszerekhez, érzékeny elektronikai eszközök táplálásához és fokozott biztonságot és interferencia-elynyomást igénylő eszközökhöz.

## Műszaki adatok

- Átalakító típusa: izolált DC/DC átalakító
  - Bemeneti feszültség: 9-36V DC
  - Kimeneti feszültség: 12V DC
  - Maximális kimeneti áram: 10A
  - Maximális teljesítmény: 120 W
  - Méretek: 74 × 74 × 32 mm
  - Súly: 300 g
  - Védelem: IP67
  - Hűtés: passzív, alumínium bordázatú ház
-

- Elektromos leválasztás: galvanikus leválasztás bemenet/kimenet

### **Funkciók és jellemzők**

- A széles bemeneti feszültségtartomány lehetővé teszi mind a 12 V-os, mind a 24 V-os rendszerekben való használatot
- A galvanikus leválasztás növeli a biztonságot és védi a csatlakoztatott eszközöket
- Akár 120 W-os nagy kimeneti teljesítmény kompakt méretekkel
- Robusztus alumínium ház biztosítja a hatékony hőelvezetést
- Fokozott ellenállás a nedvességgel, porral és rezgéssel szemben
- Színkódolt vezetékkel történő csatlakozás az egyszerű telepítés érdekében

### **Ideális a következőkhöz:**

- Autóipari és fedélzeti rendszerek
- Ipari berendezések és vezérlőrendszerek
- Tápegység LED-rendszerekhez és elektronikus modulokhoz
- Távközlési és biztonságtechnikai
- Földelési elválasztást és interferencia-csökkentést igénylő alkalmazások

### **A csomag tartalma**

- 1x szigetelt DC/DC átalakító NP-DTDI9-36S1210

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

- Stabil és biztonságos tápellátás a galvanikus leválasztásnak köszönhetően
- Nagy, 120 W-os teljesítmény kompakt kialakításban
- Robusztus kialakítás IP67 védelemmel, zord körülményekre is alkalmas
- Univerzális használat széleskörű professzionális alkalmazásokban

### **Termékgaléria:**

