

Feszültségátalakító 30–60 V-ról 24 V DC-re, 5 A, 120 W, szigetelt

Termék kódok:

Termékkód: AM3400

EAN13: -

HS kód: 85044090



A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 30-60 V DC

Kimeneti feszültség: 24 V DC

Kimeneti áram: 5 A

Kimeneti teljesítmény: 120 W

Borító: IP67

Élettartam: 100.000 óra

Termékjellemzők:

Termékleírás:

Az NP-DTDI30-60S245 leválasztott feszültségcsökkentő DC/DC átalakító a 30–60 V DC tartományú magasabb egyenfeszültségek stabil és biztonságos 24 V DC kimeneti feszültségre történő átalakítására szolgál. A bemenet és a kimenet galvanikus leválasztásának köszönhetően alkalmas professzionális és ipari alkalmazásokhoz, ahol a hangsúly az elektromos biztonságon, az interferencia-szűrésen és a hosszú távú megbízható működésen van.

Műszaki adatok

- Átalakító típusa: izolált DC/DC átalakító (csökkentő)
- Bemeneti feszültség: 30–60 V egyenáram
- Kimeneti feszültség: 24V DC
- Maximális kimeneti áram: 5A
- 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

- Feszültségcsökkentő topológia a magasabb bemeneti feszültség hatékony csökkentéséhez
- A galvanikus leválasztás növeli a biztonságot és védi a csatlakoztatott eszközöket
- Stabil 24 V DC kimeneti feszültség bemeneti ingadozások esetén is
- Nagy, 120 W-os teljesítmény, egységes és kompakt kialakításban
- Robusztus konstrukció, amely alkalmas igényes üzemeltetési körülményekre
- Könnyű telepítés a csatlakozóvezetékeknek köszönhetően

Ideális a következőkhöz:

- 24 V-os ipari eszközök és elektronikus modulok tápellátása
- Automatizálási és vezérlőrendszerek
- Berendezések tápellátása 36V, 48V vagy 60V DC elosztórendszerekből
- LED-alkalmazások, vezérlőegységek és teljesítményelektronika
- Földelési elválasztást és elektromos interferencia csökkentését igénylő alkalmazások

A csomag tartalma

- 1× szigetelt DC/DC átalakító NP-DTDI30-60S245

Miért válassza ezt a terméket?

- Biztonságos működés a galvanikus leválasztásnak köszönhetően
- Teljes teljesítmény 120 W, egységes méretek 74 × 74 × 32 mm
- Tartós kialakítás, ipari és professzionális használatra alkalmas
- Megbízható megoldás a stabil 24 V-os egyenáramú tápellátáshoz

Termékgaléria:

