

Feszültségátalakító 30–60 V-ról 48 V DC-re, 2 A, 96 W, szigetelt

Termék kódok:

Termékkód: AM2878

EAN13: -

HS kód: 85044090



A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 30-60 V DC

Kimeneti feszültség: 48 V DC

Kimeneti áram: 2 A

Kimeneti teljesítmény: 96 W

Borító: IP67

Élettartam: 100.000 óra

Termékjellemzők:

Termékleírás:

Az elszigetelt, stabil NP-DTDI30-60S482 DC/DC konverter megbízhatóan képes átalakítani a 30–60 V DC tartományú egyenfeszültséget stabil 48 V DC kimeneti feszültséggé. A bemenet és a kimenet galvanikus leválasztásának köszönhetően alkalmas professzionális és ipari alkalmazásokhoz, ahol magas szintű elektromos biztonság, tápellátás stabilitása és a csatlakoztatott eszközök védelme az interferenciától és a földpotenciál-különbségektől szükséges.

Műszaki adatok

- Átalakító típusa: izolált DC/DC átalakító
 - Bemeneti feszültség: 30–60 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

- Stabil 48 V DC kimeneti feszültség a teljes bemeneti feszültségtartományban
- A galvanikus leválasztás növeli az üzembiztonságot és korlátozza az interferencia átvitelét
- Kompakt kialakítás, egységes méretekkel a teljes inverter-családban
- Robusztus konstrukció, amely alkalmas igényes üzemeltetési körülményekre
- Hatékony hőelvezetés az alumínium háznak köszönhetően
- Könnyű integráció ipari energiaellátó rendszerekbe

Ideális a következőkhöz:

- 48V-os ipari eszközök és modulok tápellátása
- Automatizálási és vezérlőrendszerek
- Távközlési és hálózati berendezések
- Berendezések tápellátása 36V vagy 48V DC elosztórendszerekről
- Az áramkörök galvanikus leválasztását igénylő alkalmazások

A csomag tartalma

- 1x szigetelt DC/DC átalakító NP-DTDI30-60S482

Miért válassza ezt a terméket?

- Biztonságos és stabil tápellátás a galvanikus leválasztásnak köszönhetően
- Kimeneti feszültség 48V DC, teljesítmény akár 96W
- Kompakt és egységes mechanikai kialakítás 74 x 74 x 32 mm
- Megbízható megoldás professzionális és ipari alkalmazásokhoz

Termékgaléria:

