

Měnič napětí 30–60V na 48V DC, 2A, 96W, izolovaný

Kódy produktů:

Kód produktu: AM2878

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupní napětí: 30-60 V DC

Výstupní napětí: 48 V DC

Výstupní proud: 2 A

Výstupní výkon: 96 W

Krytí: IP67

Životnost: 100 000 hodin

Varianty produktu:

Popis výrobku:

Izolovaný stabilní DC/DC měnič NP-DTDI30-60S482 je určen pro spolehlivou přeměnu stejnosměrného napětí v rozsahu 30–60V DC na stabilní výstupní napětí 48V DC. Díky galvanickému oddělení vstupu a výstupu je vhodný pro profesionální a průmyslové aplikace, kde je vyžadována vysoká elektrická bezpečnost, stabilita napájení a ochrana připojených zařízení před rušením a rozdíly zemních potenciálů.

Technické specifikace

- Typ měniče: izolovaný DC/DC měnič
 - Vstupní napětí: 30–60V DC
 - Výstupní napětí: 48V DC
 - Maximální výstupní proud: 2A
 - Maximální výkon: 96W
 - Rozměry: 74 × 74 × 32 mm
 - Hmotnost: 300 g
 - Krytí: IP67
 - Chlazení: pasivní, hliníkové pouzdro
-

- Elektrické oddělení: galvanická izolace vstup / výstup

Funkce a vlastnosti

- Stabilní výstupní napětí 48V DC v celém rozsahu vstupního napětí
- Galvanická izolace zvyšuje provozní bezpečnost a omezuje přenos rušení
- Kompaktní provedení s jednotnými rozměry v rámci celé řady měničů
- Robustní konstrukce vhodná pro náročné provozní podmínky
- Účinný odvod tepla díky hliníkovému tělu
- Snadná integrace do průmyslových napájecích systémů

Ideální pro

- Napájení 48V průmyslových zařízení a modulů
- Automatizační a řídicí systémy
- Telekomunikační techniku a síťová zařízení
- Napájení techniky z 36V nebo 48V DC rozvodů
- Aplikace vyžadující galvanické oddělení napájecích okruhů

Obsah balení

- 1× izolovaný DC/DC měnič NP-DTDI30-60S482

Proč zvolit tento produkt

- Bezpečné a stabilní napájení díky galvanické izolaci
- Výstupní napětí 48V DC s výkonem až 96W
- Kompaktní a jednotné mechanické provedení 74 x 74 x 32 mm
- Spolehlivé řešení pro profesionální a průmyslové aplikace

Galerie:

