

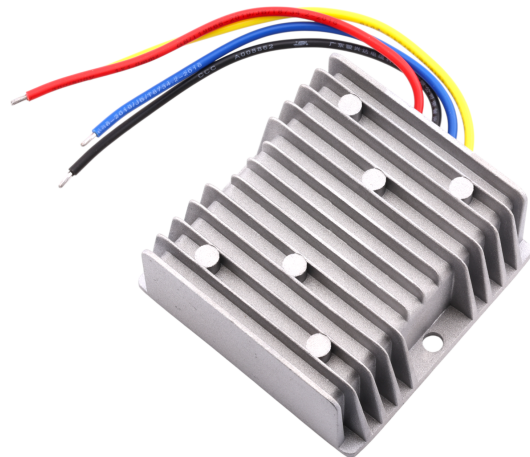
Spændingsomformer 30-60V til 48V DC, 2A, 96W, isoleret

Produktkoder:

Produktkode: AM2878

EAN13: -

HS-kode: 85044090



Produktparametre:

Indgangsspænding: 30-60 V DC

Udgangsspænding: 48 V DC

Udgangsstrøm: 2 A

Udgangseffekt: 96 W

Dækning: IP67

Livstid: 100.000 timer

Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Den isolerede stabile DC/DC-konverter NP-DTDI30-60S482 er designet til pålidelig konvertering af DC-spænding i området 30-60V DC til en stabil udgangsspænding på 48V DC. Takket være den galvaniske isolation af input og output er den velegnet til professionelle og industrielle applikationer, hvor der kræves høj elektrisk sikkerhed, strømforsyningsstabilitet og beskyttelse af tilsluttede enheder mod interferens og jordpotentialforskelle.

Tekniske specifikationer

- Konvertertype: isoleret DC/DC-konverter
 - Indgangsspænding: 30-60V DC
 - Udgangsspænding: 48V DC
 - Maksimal udgangsstrøm: 2A
 - Maksimal effekt: 96W
 - Dimensioner: 74 × 74 × 32 mm
 - Vægt: 300 g
 - Beskyttelse: IP67
-

- Køling: passiv, aluminiumskabinet
- Elektrisk adskillelse: galvanisk isolation indgang/udgang

Funktioner og egenskaber

- Stabil udgangsspænding på 48V DC over hele indgangsspændingsområdet
- Galvanisk isolation øger driftssikkerheden og begrænser transmission af interferens
- Kompakt design med ensartede dimensioner på tværs af hele inverterserien
- Robust konstruktion egnet til krævende driftsforhold
- Effektiv varmeafledning takket være aluminiumskabinetet
- Nem integration i industrielle kraftsystemer

Ideal til

- Strømforsyning til 48V industrielle enheder og moduler
- Automatiserings- og kontrolsystemer
- Telekommunikations- og netværksudstyr
- Strømforsyning af udstyr fra 36V eller 48V DC distributionssystemer
- Applikationer, der kræver galvanisk isolation af strømkredsløb

Pakkens indhold

- 1x isoleret DC/DC-konverter NP-DTDI30-60S482

Hvorfor vælge dette produkt?

- Sikker og stabil strømforsyning takket være galvanisk isolation
- Udgangsspænding 48V DC med effekt op til 96W
- Kompakt og ensartet mekanisk design 74 × 74 × 32 mm
- Pålidelig løsning til professionelle og industrielle applikationer

Galleri:

