

Menič napätia 50-100V na 36V DC, 3A, 108W, izolovaný

Kódy produktov:

Kód produktu: AM2086

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupné napätie: 50-100 V DC

Výstupné napätie: 36 V DC

Výstupný prúd: 3 A

Výstupný výkon: 108 W

Krytie: IP67

Životnosť: 100 000 hodín

Varianty produktu:

Popis produktu:

Izolovaný DC/DC menič NP-DTDI50-100S363 je určený pre stabilnú a bezpečnú premenu vyššieho jednosmerného napätia v rozsahu 50-100V DC na výstupné napätie 36V DC. Vďaka galvanickému oddeleniu vstupu a výstupu je vhodný pre profesionálne a priemyselné aplikácie, kde je vyžadovaná vysoká prevádzková bezpečnosť, spoľahlivosť a ochrana pripojených zariadení pred rušením a rozdielmi zemných potenciálov.

Technické špecifikácie

- Typ meniča: izolovaný DC/DC menič
 - Vstupné napätie: 50-100V DC
 - Výstupné napätie: 36V DC
 - Maximálny výstupný prúd: 3A
 - Maximálny výkon: 108W
 - Rozmery: 74 × 74 × 32 mm
 - Hmotnosť: 300 g
 - Krytie: IP67
 - Chladenie: pasívne, hliníkové púzdro
-

- Elektrické oddelenie: galvanická izolácia vstup / výstup

Funkcie a vlastnosti

- Široký rozsah vstupného napätia vhodný pre vysokonapäťové DC systémy
- Galvanická izolácia zvyšuje bezpečnosť a obmedzuje prenos rušenia
- Stabilné výstupné napätie 36V DC v celom rozsahu vstupu
- Kompaktné prevedenie s jednotnými rozmermi v rámci celého radu meničov
- Robustná konštrukcia vhodná pre náročné prevádzkové podmienky
- Jednoduchá inštalácia pomocou pripojovacích vodičov

Ideálne pre

- Napájanie 36V priemyselných zariadení a elektronických modulov
- Automatizačné a riadiace systémy
- Telekomunikačné a technické zariadenia
- Napájanie elektroniky z 60V až 96V DC rozvodov
- Aplikácia vyžadujúca galvanické oddelenie napájacích okruhov

Obsah balenia

- 1x izolovaný DC/DC menič NP-DTDI50-100S363

Prečo zvoliť tento produkt

- Bezpečné a stabilné napájanie vďaka galvanickej izolácii
- Široký vstupný rozsah 50–100V DC
- Výstupné napätie 36V DC s výkonom až 108W
- Kompaktné a odolné prevedenie na profesionálne použitie

Galerie:

