

Menič napätia 50-100V na 24V DC, 5A, 120W, izolovaný

Kódy produktov:

Kód produktu: AM4590

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupné napätie: 50-100 V DC

Výstupné napätie: 24 V DC

Výstupný prúd: 5 A

Výstupný výkon: 120 W

Krytie: IP67

Životnosť: 100 000 hodín

Varianty produktu:

Popis produktu:

Izolovaný DC/DC menič NP-DTDI50-100S245 je určený pre bezpečnú a stabilnú premenu vyššieho jednosmerného napätia v rozsahu 50-100V DC na výstupné napätie 24V DC. Vďaka galvanickému oddeleniu vstupu a výstupu je vhodný pre profesionálne a priemyselné aplikácie, kde je kladený dôraz na prevádzkovú bezpečnosť, spoľahlivosť a ochranu pripojenej elektroniky pred rušením a rozdielmi zemných potenciálov.

Technické špecifikácie

- Typ meniča: izolovaný DC/DC menič
 - Vstupné napätie: 50-100V DC
 - Výstupné napätie: 24V DC
 - Maximálny výstupný prúd: 5A
 - Maximálny výkon: 120W
 - 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 chráni pripojené zariadenia
- Stabilné výstupné napätie 24V DC aj pri kolísaní vstupu
- Vysoký výkon 120W pri jednotných a kompaktných rozmeroch
- Robustná konštrukcia vhodná pre náročné prevádzkové podmienky
- Jednoduchá inštalácia pomocou pripojovacích vodičov

Ideálne pre

- Napájanie 24V 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

- 1× izolovaný DC/DC menič NP-DTDI50-100S245

Prečo zvoliť tento produkt

- Bezpečné a stabilné napájanie vďaka galvanickej izolácii
- Široký vstupný rozsah 50–100V DC
- Výstupné napätie 24V DC s výkonom až 120W
- Kompaktné a odolné prevedenie na profesionálne použitie

Galerie:

