

Menič napätia 9–36V na 24V DC, 5A, 120W, izolovaný

Kódy produktov:

Kód produktu: AM6038

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupné napätie: 9-36 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-DTDI9-36S245 je určený pre stabilnú a bezpečnú premenu jednosmerného napätia v širokom rozsahu 9–36V DC na výstupné napätie 24V DC. Vďaka galvanickému oddeleniu vstupu a výstupu je ideálny pre priemyselné, automobilové a technické aplikácie, kde je kladený dôraz na spoľahlivosť, elektrickú bezpečnosť a obmedzenie rušenia medzi napájacími obvodmi.

Technické špecifikácie

- Typ meniča: izolovaný DC/DC menič
 - Vstupné napätie: 9–36V 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 rebrované púzdro
-

- Elektrické oddelenie: galvanická izolácia vstup / výstup

Funkcie a vlastnosti

- Široký rozsah vstupného napätia umožňuje použitie v 12V aj 24V systémoch
- Galvanické oddelenie zvyšuje ochranu pripojených zariadení
- Stabilné výstupné napätie 24V DC aj pri kolísaní vstupu
- Kompaktné prevedenie s vysokým výkonom 120W
- Robustná konštrukcia vhodná pre náročné prevádzkové podmienky
- Pripojenie pomocou vodičov pre rýchlu a jednoduchú inštaláciu

Ideálne pre

- Priemyselné riadiace a automatizačné systémy
- Automobilovú a mobilnú techniku
- Napájanie 24V zariadení a elektronických modulov
- LED aplikácie a špecializované napájacie okruhy
- Systémy vyžadujúce oddelenie krajín a zvýšenú prevádzkovú bezpečnosť

Obsah balenia

- 1x izolovaný DC/DC menič NP-DTDI9-36S245

Prečo zvoliť tento produkt

- Bezpečné napájanie vďaka galvanickej izolácii
- Výkonný prevod až 120W pri malých rozmeroch
- Odolné prevedenie s krytím IP67
- Všestranné použitie v profesionálnych a priemyselných aplikáciách

Galerie:

