

Menič napätia 30–60V na 19V DC, 6A, 114W, izolovaný

Kódy produktov:

Kód produktu: AM0786

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupné napätie: 30-60 V DC

Výstupné napätie: 19 V DC

Výstupný prúd: 6 A

Výstupný výkon: 114 W

Krytie: IP67

Životnosť: 100 000 hodín

Varianty produktu:

Popis produktu:

Izolovaný step-down DC/DC menič NP-DTDI30-60S196 slúži na efektívne zníženie vyššieho jednosmerného napätia v rozsahu 30–60V DC na stabilné výstupné napätie 19V DC. Vďaka galvanickému oddeleniu vstupu a výstupu je vhodný pre profesionálne a priemyselné aplikácie, kde je vyžadovaná vysoká prevádzková bezpečnosť, stabilita napájania a ochrana citlivej elektroniky.

Technické špecifikácie

- Typ meniča: izolovaný DC/DC menič (step-down)
 - Vstupné napätie: 30–60V DC
 - Výstupné napätie: 19V DC
 - Maximálny výstupný prúd: 6A
 - Maximálny výkon: 114W
 - Rozmery: 74 × 74 × 32 mm
 - Hmotnosť: 300 g
 - Krytie: IP67
 - Chladenie: pasívne, hliníkové rebrované púzdro
-

- Elektrické oddelenie: galvanická izolácia vstup / výstup

Funkcie a vlastnosti

- Step-down topológia pre účinné zníženie vyššieho DC napätia
- Galvanická izolácia zvyšuje bezpečnosť a znižuje prenos rušenia
- Stabilné výstupné napätie 19V DC aj pri kolísaní vstupného napätia
- Kompaktné prevedenie s vysokým výkonom
- Robustné hliníkové puzdro zaisťuje dlhú životnosť a dobrý odvod tepla
- Pripojenie pomocou vodičov pre rýchlu a jednoduchú inštaláciu

Ideálne pre

- Napájanie zariadení vyžadujúcich 19V DC
- Priemyselné a automatizačné systémy
- Napájanie elektroniky z 36V, 48V alebo 60V DC rozvodov
- Riadiace jednotky, moduly a špecializované technické zariadenia
- Aplikácie vyžadujúce oddelenie krajín a zvýšenú prevádzkovú bezpečnosť

Obsah balenia

- 1x izolovaný DC/DC menič NP-DTDI30-60S196

Prečo zvoliť tento produkt

- Bezpečná prevádzka vďaka galvanickému oddeleniu
- Vysoký výkon 114W pri jednotných a kompaktných rozmeroch
- Odolné prevedenie vhodné pre náročné prevádzkové podmienky
- Spoľahlivé riešenie pre profesionálne napájacie aplikácie

Galerie:

