

Menič napätia 50-100V na 48V DC, 2A, 96W, izolovaný

Kódy produktov:

Kód produktu: AM1294

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupné napätie: 50-100 V DC

Výstupné napätie: 48 V DC

Výstupný prúd: 2 A

Výstupný výkon: 96 W

Krytie: IP67

Životnosť: 100 000 hodín

Varianty produktu:

Popis produktu:

Izolovaný DC/DC menič NP-DTDI50-100S1210 je určený pre stabilnú a bezpečnú premenu vyššieho jednosmerného napätia v rozsahu 50-100V DC na výstupné napätie 48V DC. Vďaka galvanickému oddeleniu vstupu a výstupu je ideálny pre profesionálne a priemyselné aplikácie, kde je kladený dôraz na elektrickú bezpečnosť, potlačenie rušenia a spoľahlivú dlhodobú prevádzku.

Technické špecifikácie

- Typ meniča: izolovaný DC/DC menič
 - Vstupné napätie: 50-100V DC
 - Výstupné napätie: 48V DC
 - Maximálny výstupný prúd: 2A
 - Maximálny výkon: 96W
 - 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 48V DC aj pri kolísaní vstupu
- Kompaktné a jednotné mechanické prevedenie v rámci celého radu meničov
- Robustná konštrukcia vhodná pre náročné prevádzkové podmienky
- Jednoduchá inštalácia pomocou pripojovacích vodičov

Ideálne pre

- Napájanie 48V priemyselných a technických zariadení
- Telekomunikačné a sieťové systémy
- Automatizačnú a riadiacu techniku
- Napájanie elektroniky z 60V až 96V DC rozvodov
- Aplikácia vyžadujúca galvanické oddelenie napájacích okruhov

Obsah balenia

- 1x izolovaný DC/DC menič NP-DTDI50-100S1210

Prečo zvoliť tento produkt

- Bezpečné napájanie vďaka galvanickej izolácii
- Široký vstupný rozsah 50-100V DC
- Výstupné napätie 48V DC s výkonom až 96W
- Kompaktné a odolné prevedenie na profesionálne použitie

Galerie:

