

Měnič napětí 30–60V na 36V DC, 3A, 108W, izolovaný

Kódy produktů:

Kód produktu: AM5535

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parametry produktu:

Vstupní napětí: 30-60 V DC

Výstupní napětí: 36 V DC

Výstupní proud: 3 A

Výstupní výkon: 108 W

Krytí: IP67

Životnost: 100 000 hodin

Varianty produktu:

Popis výrobku:

Izolovaný stabilní DC/DC měnič NP-DTD-I30-60S363 je určen pro spolehlivou přeměnu stejnosměrného napětí v rozsahu 30–60V DC na stabilní výstupní napětí 36V DC. Díky galvanickému oddělení vstupu a výstupu je vhodný pro profesionální a průmyslové aplikace, kde je kladen důraz na bezpečnost, stabilitu napájení a ochranu připojených zařízení před rušením a rozdíly zemních potenciálů.

Technické specifikace

- Typ měniče: izolovaný DC/DC měnič
 - Vstupní napětí: 30–60V DC
 - Výstupní napětí: 36V DC
 - Maximální výstupní proud: 3A
 - Maximální výkon: 108W
 - Rozměry: 74 × 74 × 32 mm
 - Hmotnost: 300 g
 - Krytí: IP67
 - Chlazení: pasivní, hliníkové pouzdro
-

- Elektrické oddělení: galvanická izolace vstup / výstup

Funkce a vlastnosti

- Stabilní výstupní napětí 36V DC v celém rozsahu vstupního napětí
- Galvanická izolace zvyšuje provozní bezpečnost a snižuje přenos rušení
- Kompaktní provedení s jednotnými rozměry napříč celou řadou měničů
- Robustní konstrukce vhodná pro náročné provozní podmínky
- Účinný odvod tepla díky hliníkovému tělu
- Snadná integrace do stávajících napájecích systémů

Ideální pro

- Napájení 36V zařízení a průmyslových modulů
- Automatizační a řídicí systémy
- Napájení techniky z 48V DC rozvodů
- Výkonovou elektroniku a specializovaná zařízení
- Aplikace vyžadující galvanické oddělení napájecích okruhů

Obsah balení

- 1x izolovaný DC/DC měnič NP-DTD-I30-60S363

Proč zvolit tento produkt

- Bezpečné a stabilní napájení díky galvanické izolaci
- Výstupní napětí 36V DC s výkonem až 108W
- Kompaktní a jednotné mechanické provedení 74 x 74 x 32 mm
- Spolehlivé řešení pro profesionální a průmyslové aplikace

Galerie:

