

Convertitore di tensione da 50-100 V a 24 V CC, 5 A, 120 W, isolato

Codici prodotto:

Riferimento: AM4590

EAN13: -

UPC: 85044090



Caratteristiche del prodotto:

Tensione d'ingresso: 50-100 V DC

Tensione di uscita: 24 V DC

Corrente di uscita: 5 A

Potenza di uscita: 120 W

Copertura: IP67

Vita: 100.000 ore

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Il convertitore CC/CC isolato NP-DTDI50-100S245 è progettato per la conversione sicura e stabile di tensioni CC elevate, nell'intervallo 50-100 V CC, in una tensione di uscita di 24 V CC. Grazie all'isolamento galvanico di ingresso e uscita, è adatto per applicazioni professionali e industriali in cui l'attenzione è rivolta alla sicurezza operativa, all'affidabilità e alla protezione dei dispositivi elettronici collegati da interferenze e differenze di potenziale di terra.

Specifiche tecniche

- Tipo di convertitore: convertitore CC/CC isolato
 - Tensione di ingresso: 50-100 V CC
 - Tensione di uscita: 24 V CC
 - Corrente di uscita massima: 5A
 - Potenza massima: 120W
 - Dimensioni: 74 × 74 × 32 mm
 - Peso: 300 g
 - Protezione: IP67
-

- Raffreddamento: passivo, alloggiamento in alluminio
- Separazione elettrica: isolamento galvanico ingresso/uscita

Funzioni e caratteristiche

- Ampia gamma di tensione di ingresso adatta per sistemi CC ad alta tensione
- L'isolamento galvanico aumenta la sicurezza e protegge i dispositivi collegati
- Tensione di uscita stabile a 24 V CC anche con fluttuazioni di ingresso
- Elevata potenza di 120W con dimensioni uniformi e compatte
- Costruzione robusta adatta a condizioni operative impegnative
- Facile installazione con cavi di collegamento

Ideale per

- Alimentazione di dispositivi industriali e moduli elettronici a 24 V
- Sistemi di automazione e controllo
- Apparecchiature per telecomunicazioni e tecniche
- Alimentazione di dispositivi elettronici da 60 V a 96 V CC
- Applicazioni che richiedono l'isolamento galvanico dei circuiti di potenza

Contenuto della confezione

- 1x convertitore CC/CC isolato NP-DTDI50-100S245

Perché scegliere questo prodotto?

- Alimentazione elettrica sicura e stabile grazie all'isolamento galvanico
- Ampio intervallo di ingresso 50-100 V CC
- Tensione di uscita 24 V CC con potenza fino a 120 W
- Design compatto e durevole per uso professionale

Galleria del prodotto:

