

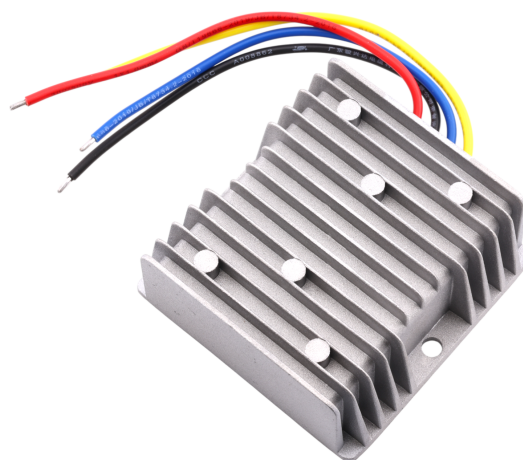
# Convertitore di tensione da 9-36 V a 12 V CC, 10 A, 120 W, isolato

## Codici prodotto:

Riferimento: AM4944

EAN13: -

UPC: 85044090



## Caratteristiche del prodotto:

Tensione d'ingresso: 9-36 V DC

Tensione di uscita: 12 V DC

Corrente di uscita: 10 A

Potenza di uscita: 120 W

Copertura: IP67

Vita: 100.000 ore

## Caratteristiche del prodotto:

## Descrizione del prodotto:

Il convertitore CC/CC isolato ad alte prestazioni NP-DTDI9-36S1210 è progettato per una conversione affidabile di un'ampia gamma di tensioni di ingresso da 9 a 36 V CC in una tensione di uscita stabile di 12 V CC. Grazie all'isolamento galvanico di ingresso e uscita, è adatto per applicazioni industriali, sistemi automobilistici, alimentazione di componenti elettronici sensibili e dispositivi che richiedono maggiore sicurezza e soppressione delle interferenze.

## Specifiche tecniche

- Tipo di convertitore: convertitore CC/CC isolato
  - Tensione di ingresso: 9-36 V CC
  - Tensione di uscita: 12 V CC
  - Corrente di uscita massima: 10A
  - Potenza massima: 120W
  - Dimensioni: 74 × 74 × 32 mm
  - Peso: 300 g
  - Protezione: IP67
-

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

### **Funzioni e caratteristiche**

- L'ampio intervallo di tensione di ingresso consente l'uso in sistemi sia a 12 V che a 24 V
- L'isolamento galvanico aumenta la sicurezza e protegge i dispositivi collegati
- Elevata potenza di uscita fino a 120 W con dimensioni compatte
- Il robusto alloggiamento in alluminio garantisce un'efficace dissipazione del calore
- Maggiore resistenza all'umidità, alla polvere e alle vibrazioni
- Collegamento tramite fili colorati per una facile installazione

### **Ideale per**

- Sistemi automobilistici e di bordo
- Apparecchiature industriali e sistemi di controllo
- Alimentatore per sistemi LED e moduli elettronici
- Tecnologia delle telecomunicazioni e della sicurezza
- Applicazioni che richiedono separazione da terra e riduzione delle interferenze

### **Contenuto della confezione**

- 1x convertitore CC/CC isolato NP-DTDI9-36S1210

### **Perché scegliere questo prodotto?**

- Alimentazione elettrica stabile e sicura grazie all'isolamento galvanico
- Elevata potenza di 120 W in un design compatto
- Design robusto con protezione IP67 per condizioni difficili
- Utilizzo universale in un'ampia gamma di applicazioni professionali

### **Galleria del prodotto:**

