

Convertitore di tensione da 12V a 52V, 10A, 260W, IP68

Codici prodotto:

Riferimento: AM2728

EAN13: -

UPC: 85044090



Caratteristiche del prodotto:

Tensione d'ingresso: 12 V DC

Tensione di uscita: 52 V DC

Corrente di uscita: 10 A

Potenza di uscita: 520 W

Copertura: IP68

Vita: 100.000 ore

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Convertitore CC/CC durevole, progettato per aumentare la tensione da 12 V CC a 52 V CC stabili con una corrente massima di 10 A. Grazie alla sua struttura robusta, all'elevata efficienza e alla protezione IP68, è adatto anche per ambienti difficili. Questo modello ha ingresso e uscita non isolati.

Specifiche tecniche

- Tensione di ingresso: 12 V CC (10-30 V CC)
 - Tensione di uscita: 52 V CC
 - Corrente di uscita massima: 10A
 - Potenza di uscita: 260W
 - Efficienza: fino al 97%
 - Tipo di costruzione: convertitore non isolato (terra comune)
 - Consumo di corrente a vuoto: max. 50mA
 - Protezioni: sovratensione, sovraccarico, surriscaldamento, cortocircuito
 - Alloggiamento alettato in alluminio per un raffreddamento efficiente
 - Temperatura di esercizio: da -40 °C a +80 °C
-

- Umidità ambiente: 0-95%
- Protezione: IP68
- Dimensioni: 125 × 105 × 52 mm
- Peso: 1200 g
- Certificazione: CE, RoHS

Funzioni e caratteristiche

- Uscita stabile da 52 V CC adatta a un'ampia gamma di dispositivi.
- Ingresso e uscita non isolati: adatti per sistemi con messa a terra comune.
- Elevata efficienza con minima perdita di calore.
- La struttura completamente incapsulata garantisce la massima resistenza all'umidità e alle vibrazioni.
- Protezioni automatiche per un funzionamento sicuro e duraturo.

Ideale per

- Alimentazione di dispositivi a 52 V da sistemi a 12 V
- Carrozze elettriche, scooter, mobilità elettrica
- Sistemi industriali e di controllo
- Sistemi LED e installazioni di illuminazione
- Applicazioni speciali che richiedono una tensione maggiore

Contenuto della confezione

- Convertitore CC/CC

Perché scegliere questo prodotto?

- Uscita stabile e potente da 52 V con corrente fino a 10 A.
- Resistente all'acqua, alla polvere e alle sollecitazioni meccaniche (IP68).
- Efficienza molto elevata fino al 97%.
- Lunga durata grazie alla solida struttura in alluminio.

Galleria del prodotto:

