

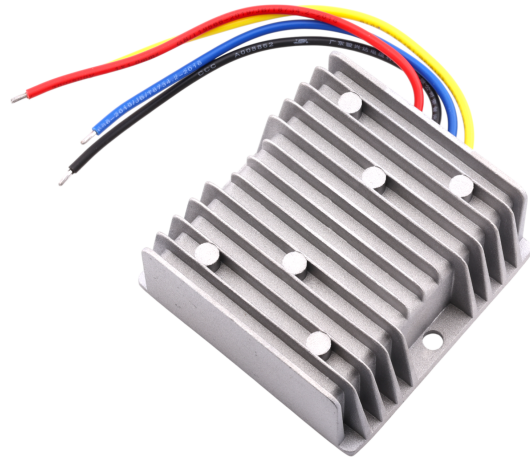
# Convertidor de voltaje 50-100 V a 36 V CC, 3 A, 108 W, aislado

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM2086

EAN13: -

HS kód: 85044090



## Parámetros del producto:

Tensión de entrada: 50-100 V DC

Tensión de salida: 36 V DC

Corriente de salida: 3 A

Potencia de salida: 108 W

Cobertura: IP67

De por vida: 100.000 horas

## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

El convertidor CC/CC aislado NP-DTDI50-100S363 está diseñado para la conversión estable y segura de tensiones de CC elevadas en el rango de 50-100 V CC a una tensión de salida de 36 V CC. Gracias al aislamiento galvánico de la entrada y la salida, es ideal para aplicaciones profesionales e industriales que requieren alta seguridad operativa, fiabilidad y protección de los dispositivos conectados contra interferencias y diferencias de potencial de tierra.

## Especificaciones técnicas

- Tipo de convertidor: convertidor CC/CC aislado
  - Voltaje de entrada: 50-100 V CC
  - Voltaje de salida: 36 V CC
  - Corriente máxima de salida: 3A
  - Potencia máxima: 108W
  - Dimensiones: 74 × 74 × 32 mm
  - Peso: 300g
  - Protección: IP67
-

- Refrigeración: pasiva, carcasa de aluminio.
- Separación eléctrica: aislamiento galvánico entrada/salida

### **Funciones y características**

- Amplio rango de voltaje de entrada adecuado para sistemas de CC de alto voltaje
- El aislamiento galvánico aumenta la seguridad y limita la transmisión de interferencias.
- Voltaje de salida estable de 36 V CC en todo el rango de entrada
- Diseño compacto con dimensiones consistentes en toda la gama de inversores
- Construcción robusta adecuada para condiciones de funcionamiento exigentes
- Fácil instalación con cables de conexión.

### **Ideal para**

- Alimentación de dispositivos industriales y módulos electrónicos de 36 V
- Sistemas de automatización y control
- Telecomunicaciones y equipos técnicos
- Alimentación de electrónica desde distribuciones de 60 V a 96 V CC
- Aplicaciones que requieren aislamiento galvánico de circuitos de potencia

### **Contenido del paquete**

- 1 convertidor CC/CC aislado NP-DTDI50-100S363

### **¿Por qué elegir este producto?**

- Suministro de energía seguro y estable gracias al aislamiento galvánico
- Amplio rango de entrada 50-100 V CC
- Voltaje de salida 36 V DC con potencia hasta 108 W
- Diseño compacto y duradero para uso profesional.

### **Galerie:**

