

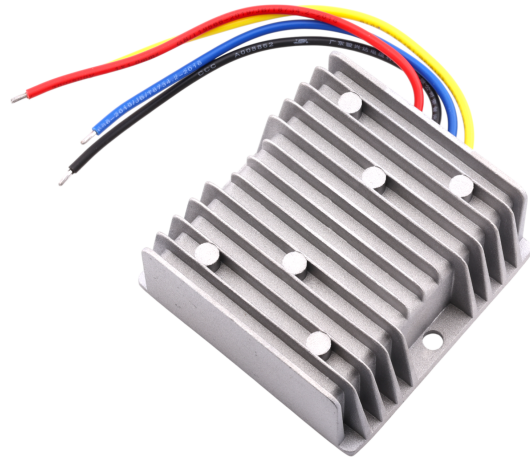
Convertidor de voltaje 50-100 V a 48 V CC, 2 A, 96 W, aislado

Códigos de producto:

Kód produktu: AM7384

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parámetros del producto:

Tensión de entrada: 50-100 V DC

Tensión de salida: 12 V DC

Corriente de salida: 10 A

Potencia de salida: 120 W

Cobertura: IP67

De por vida: 100.000 horas

Variantes de productos:

Descripción del producto:

El convertidor reductor CC/CC aislado NP-DTDI50-100S482 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 48 V CC. Gracias al aislamiento galvánico de la entrada y la salida, es ideal para aplicaciones profesionales e industriales que requieren alta seguridad eléctrica, fiabilidad y protección de los dispositivos conectados contra interferencias y diferencias de potencial de tierra.

Especificaciones técnicas

- Tipo de convertidor: convertidor CC/CC aislado (reductor)
 - Voltaje de entrada: 50-100 V CC
 - Voltaje de salida: 48 V CC
 - Corriente máxima de salida: 2A
 - Potencia máxima: 96W
 - Dimensiones: 74 × 74 × 32 mm
 - Peso: 300g
 - Protección: IP67
-

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

Funciones y características

- Topología reductora para una reducción eficiente de voltaje de entrada más alto
- El aislamiento galvánico aumenta la seguridad y limita la transmisión de interferencias.
- Voltaje de salida estable de 48 V CC en todo el rango de entrada
- Diseño mecánico compacto y uniforme 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 48 V
- Equipos de telecomunicaciones y redes
- Sistemas de automatización y control
- Alimentación de equipos desde distribuciones de 60V a 96V DC
- Aplicaciones que requieren aislamiento galvánico de circuitos de potencia

Contenido del paquete

- 1 convertidor CC/CC aislado NP-DTDI50-100S482

¿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 48 V DC con potencia hasta 96 W
- Diseño compacto y duradero para uso profesional.

Galerie:

