

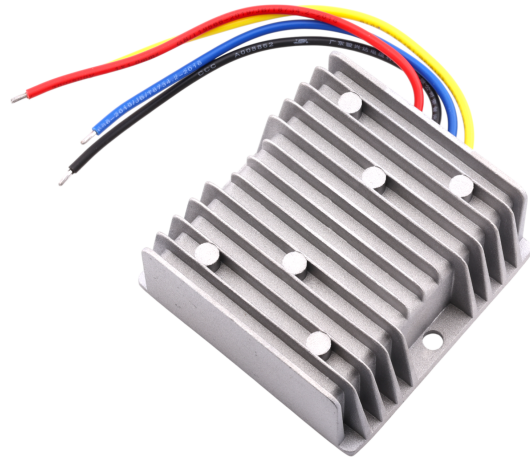
Convertidor de voltaje de 9-36 V a 12 V CC, 10 A, 120 W, aislado

Códigos de producto:

Kód produktu: AM4944

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parámetros del producto:

Tensión de entrada: 9-36 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 CC/CC aislado de alto rendimiento NP-DTDI9-36S1210 está diseñado para la conversión fiable de una amplia gama de tensiones de entrada, de 9 a 36 V CC, a una tensión de salida estable de 12 V CC. Gracias al aislamiento galvánico de la entrada y la salida, es ideal para aplicaciones industriales, sistemas automotrices, alimentación de componentes electrónicos sensibles y dispositivos que requieren mayor seguridad y supresión de interferencias.

Especificaciones técnicas

- Tipo de convertidor: convertidor CC/CC aislado
 - Voltaje de entrada: 9-36 V CC
 - Voltaje de salida: 12 V CC
 - Corriente máxima de salida: 10 A
 - Potencia máxima: 120W
 - Dimensiones: 74 × 74 × 32 mm
 - Peso: 300g
 - Protección: IP67
-

- Refrigeración: pasiva, cuerpo con aletas de aluminio.
- Separación eléctrica: aislamiento galvánico entrada/salida

Funciones y características

- El amplio rango de voltaje de entrada permite su uso en sistemas de 12 V y 24 V
- El aislamiento galvánico aumenta la seguridad y protege los dispositivos conectados
- Alta potencia de salida de hasta 120 W con dimensiones compactas
- La robusta carcasa de aluminio garantiza una disipación eficaz del calor.
- Mayor resistencia a la humedad, al polvo y a las vibraciones.
- Conexión mediante cables codificados por colores para una fácil instalación

Ideal para

- Sistemas automotrices y de a bordo
- Equipos industriales y sistemas de control
- Fuente de alimentación para sistemas LED y módulos electrónicos
- Tecnología de telecomunicaciones y seguridad
- Aplicaciones que requieren separación de tierra y reducción de interferencias

Contenido del paquete

- 1 convertidor CC/CC aislado NP-DTDI9-36S1210

¿Por qué elegir este producto?

- Suministro de energía estable y seguro gracias al aislamiento galvánico
- Alta potencia de 120W en un diseño compacto
- Diseño robusto con protección IP67 para condiciones adversas
- Uso universal en una amplia gama de aplicaciones profesionales.

Galerie:

