

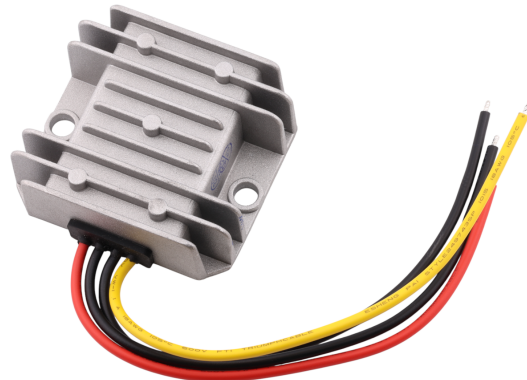
Convertidor de voltaje de 72 V a 24 V, 5 A, 120 W, IP68

Códigos de producto:

Kód produktu: AM4343

EAN13: -

HS kód: 85044090



Parámetros del producto:

Tensión de entrada: 30-90 V DC

Tensión de salida: 24 V DC

Corriente de salida: 5 A

Potencia de salida: 120 W

Cobertura: IP68

De por vida: 100.000 horas

Variantes de productos:

Descripción del producto:

Un robusto convertidor CC-CC conmutado diseñado para convertir tensiones de CC de batería o red de 72 V a una salida estable de 24 V de hasta 5 A. Una solución ideal para vehículos eléctricos, sistemas industriales, telecomunicaciones y otras aplicaciones que requieren una reducción de tensión fiable con alta eficiencia y protección contra sobrecargas. El WG-72S2405 ofrece alta fiabilidad incluso en condiciones de funcionamiento adversas.

Especificaciones técnicas (potencia, voltaje, corriente, dimensiones, peso, protección)

- Modelo: WG-72S2405
 - Voltaje de entrada: 30-90 V CC
 - Voltaje de salida: 24 V DC
 - Corriente máxima de salida: 5 A
 - Potencia de salida: 120W
 - Eficiencia típica: 93% (entrada de 72 V)
 - Dimensiones: 64 × 57 × 22 mm
 - Peso: 120g
-

- Protección: IP67 / IP68 – diseño resistente al agua y al polvo
- Rango de temperatura de funcionamiento: $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$

Funciones y características (control, compatibilidad, beneficios de uso)

- Solución de conmutación no aislada de alta eficiencia
- Estabilización automática de la tensión de salida
- Protección contra sobrecarga, cortocircuito y baja tensión de entrada.
- Alta fiabilidad gracias a la prueba de rodaje a plena carga
- Dimensiones reducidas y carcasa robusta de aluminio con disipador de calor.
- Funciones opcionales de encendido y apagado remoto (para variantes con esta función)
- Cable AWG grueso para una fácil instalación

Ideal para (usos típicos)

- Vehículos eléctricos y patinetes eléctricos
- Aplicaciones industriales y sistemas de control
- Equipos de telecomunicaciones
- Instalación LED con alimentación de 24 V
- Baterías y sistemas de acumuladores en camiones, carros de golf y embarcaciones

Contenido del paquete

- WG-72S2405 Convertidor CC-CC 120 W 72→24 V 5 A
- Cables de alimentación y salida (precableados)
- Manual de instalación

Por qué elegir este producto (resumen de principales beneficios)

- Alta eficiencia y potencia estable hasta 120 W
- Amplio rango de voltaje de entrada adecuado para varios sistemas de 72 V
- Diseño robusto con alta protección para uso exterior e industrial.
- Protección contra fallos comunes (sobrecarga, cortocircuito, subtensión)
- Compatible con una amplia gama de aplicaciones, desde movilidad hasta telecomunicaciones.

Galerie:

