

Convertidor estabilizador de 12V/24V a 12V DC 10A 120W

Convertidor IPS-DTDYI1224S1210



Características

- Gran eficiencia** y estabilidad en corriente de salida ◀
- Amplio rango de voltaje de entrada 9-36V DC ◀
- Resistente al agua y al polvo ◀
- Tamaño ultra compacto** y peso ligero ◀
- Eficiencia sobre el 90% ◀
- Certificación CE/RoHS ◀
- Grado de protección IP65 ◀
- Disipación de calor estructural ◀
- Protecciones:** Sobre carga, Sobre temperatura y sobre voltaje ◀
- Convertidor **Aislado positivo y negativo** ◀
- 6 meses de garantía** ◀

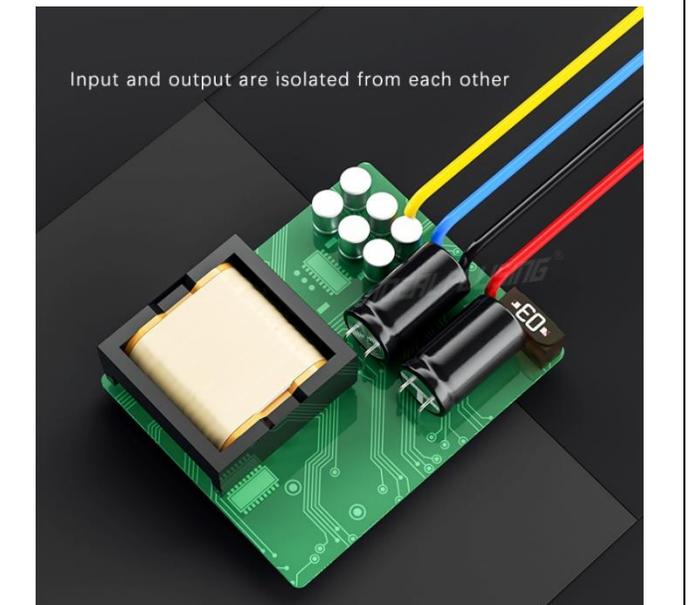
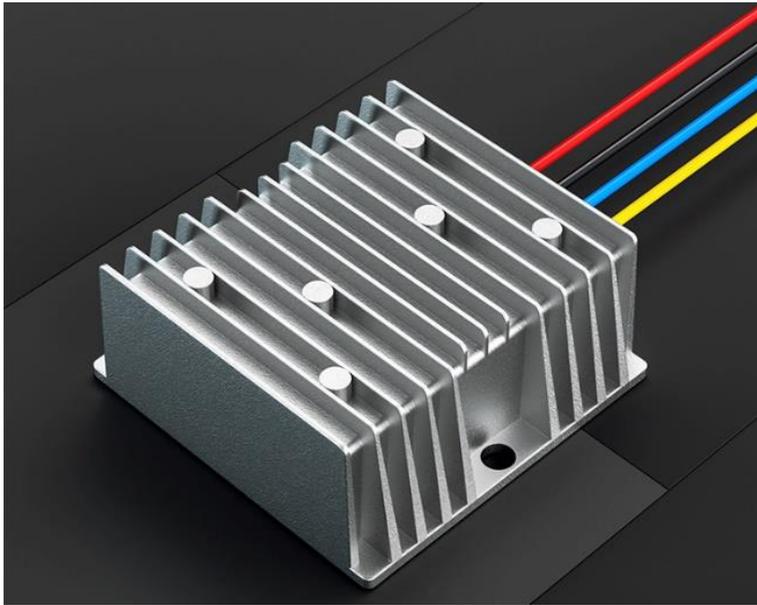
■ DESCRIPCIÓN:

Simplifica tus instalaciones con nuestro convertidor de voltaje. Este dispositivo **aislado**, con un amplio rango de entrada de 9-36V DC, soporta entradas de **12V o 24V** para proporcionar una salida estable de **12V**. Su diseño Ultra compacto y **carcasa de aluminio fundido** lo hacen ideal para cualquier entorno. Con una eficiencia superior al 90%, minimiza la pérdida de energía. Además, cuenta con certificación CE/RoHS, un grado de protección **IP65** que lo hace resistente al agua y al polvo, y protecciones integradas contra sobrecarga, sobretensión y sobrevoltaje para un funcionamiento seguro. Disfruta de una gran eficiencia, estabilidad y seguridad en un solo dispositivo.

■ ESPECIFICACIONES:

MODELO	IPS-DTDYI1224S1210
Voltaje de entrada nominal	12V/24V DC
Rango de voltaje de entrada	9-36V DC
Tipo	Aislado
Eficiencia	93%
Voltaje de salida	12V DC
Máxima corriente de salida	10A máx.
Potencia nominal de salida	120W
Peak de potencia de salida	125%
Temperatura de trabajo	-20°C~+80°C
Grado de protección	IP65
Protecciones	Sobre-carga / Sobre-voltaje / Sobre-temperatura
Dimensiones del equipo (Largo*Ancho*Alto)	74*74*32 mm
Dimensiones del paquete (Largo*Ancho*Alto)	110*90*40 mm
Peso Neto	0,25 kg
Peso Bruto	0,28 kg
Método de refrigeración	Por disipación de calor
Certificaciones	CE, RoHS

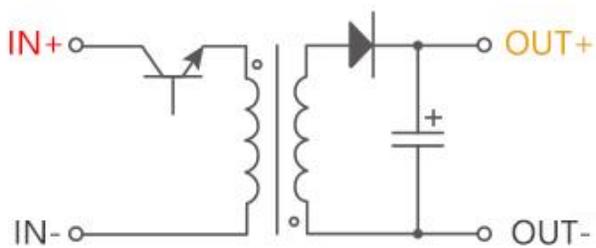
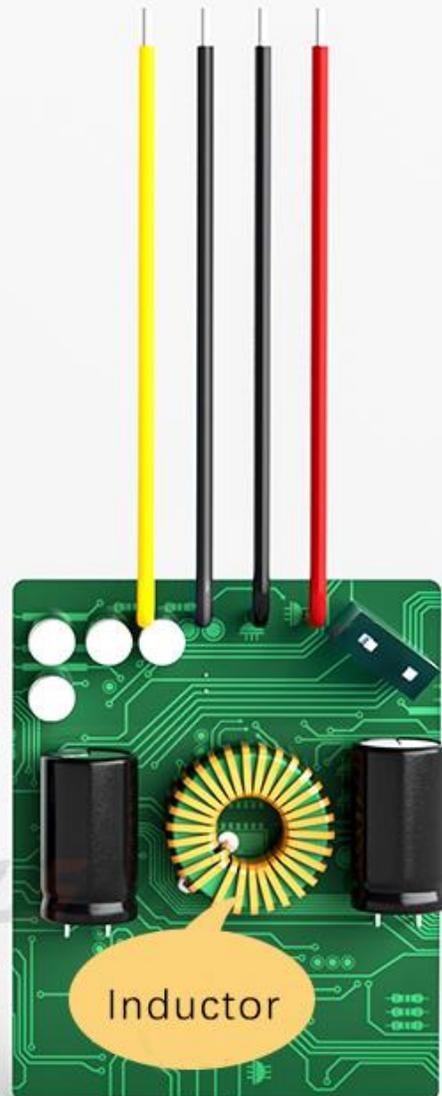
■ IMÁGENES REFERENCIALES:



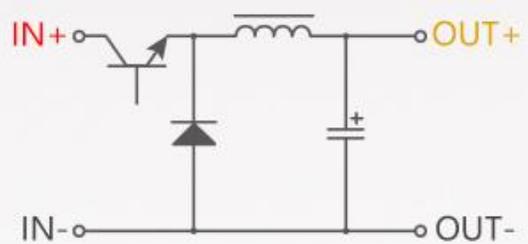
Isolated

VS

Non-Isolated



(Isolated circuit diagram)



(Non-Isolated circuit diagram)



SOCIEDAD HIMELCO LTDA.
BENEDICTO XV N°139 – ESTACION CENTRAL – SANTIAGO
FONO: 2 27763423 / 2 27642136
EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL



DOCUMENTO ORIGINAL DESARROLLADO Y ENTREGADO POR HIMELCO LTDA.

LA COPIA Y DISTRIBUCIÓN DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROHIBIDA.

Contacto: +562 27763423
+562 27642136

Página web: <https://www.himelco.cl/>
Tienda Online: <https://www.tienda.himelco.cl/>

HIMELCO LTDA. 2025 | TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.