

*Convertor 12V DC a 24V DC en 80A Max 1920W*

## Convertor IPS-DTD12S2480



### Características ◀

<b>Gran eficiencia</b> y estabilidad en corriente de salida	◀
<b>Amplio rango de voltaje</b> de entrada 10-16V DC	◀
<b>Resistente al agua</b> y protección anti-shock	◀
<b>Tamaño compacto</b>	◀
<b>Eficiencia sobre el 93%</b>	◀
<b>Certificación CE/RoHS</b>	◀
<b>Grado de protección IP65</b>	◀
Carcasa de aluminio fundido a presión, capa epóxica	◀
<b>Refrigeración por disipación de calor</b>	◀
<b>Protecciones:</b> Sobre-corriente, Sobre-voltaje, Sobre-temperatura, Sobre-carga y Corto-circuito. Recuperación automática luego de falla	◀
<b>Modulo no aislado</b>	◀
<b>6 meses de garantía</b>	◀

### ■DESCRIPCIÓN:

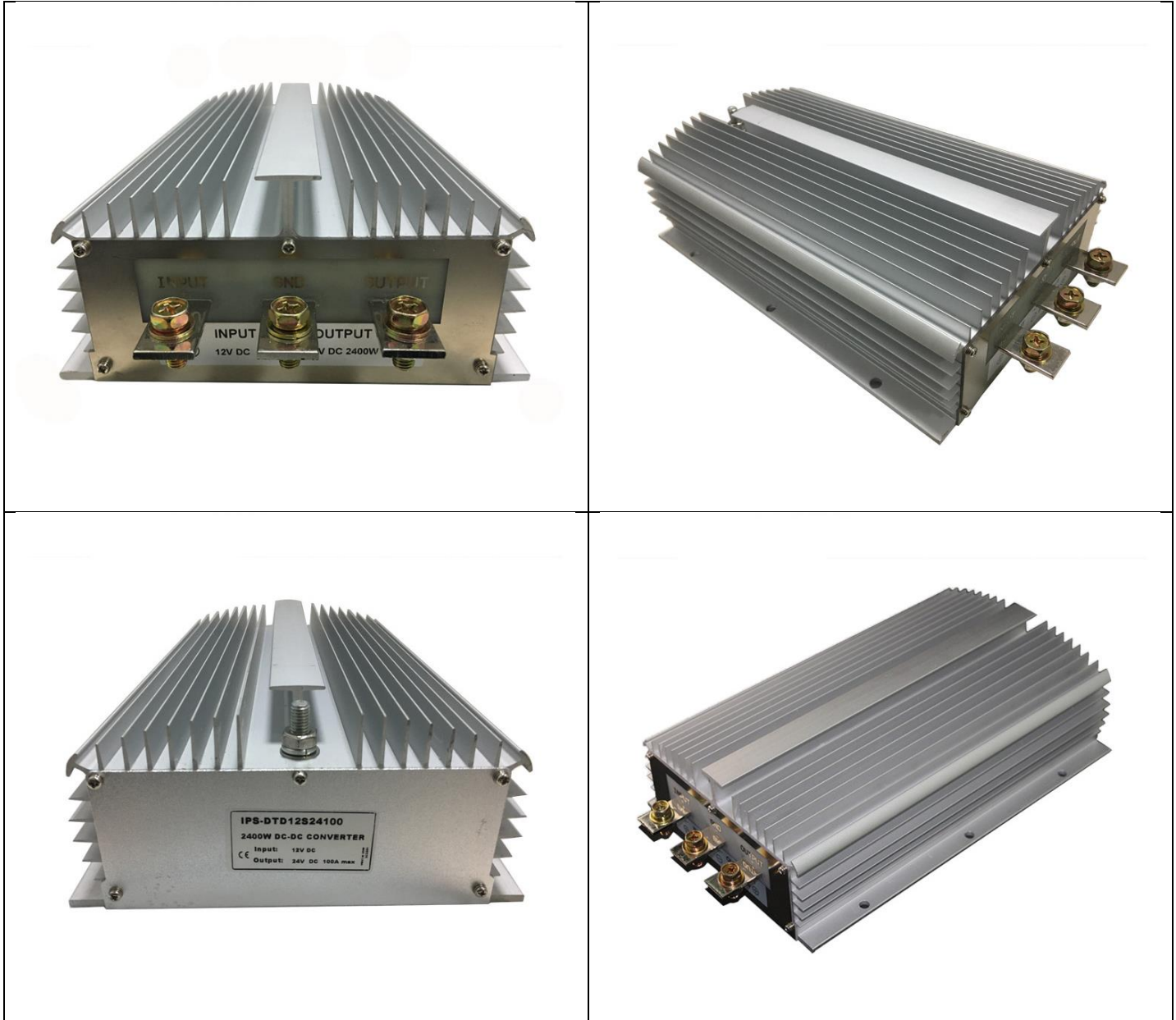
Convertor aumentador de voltaje de 12VDC a 24VDC con carga máxima de 80A.

Debido a su índice de protección IP65, puede funcionar en ambientes difíciles con alta presencia de polvo y humedad. Este convertor de voltaje es de conexión directa.

### ■ESPECIFICACIONES:

MODELO	IPS-DTD12S2480
Tipo	No Insolado
Voltaje de entrada nominal	12V DC
Rango de voltaje de entrada	10-16V DC
Eficiencia	93%
Voltaje de salida	24V DC
Corriente de salida	80A
Potencia nominal de salida	1920W
Corriente sin carga	<50mA
Temperatura de trabajo	-20°C~+80°C
Grado de protección	IP65
Protecciones	Sobre-carga, Sobre-corriente, Sobre-voltaje, Sobre-temperatura, Corto-circuito
Dimensiones del equipo (Largo*Ancho*Alto)	340*198*80mm
Peso Neto	6 Kg
Peso Bruto	6,5 Kg
Material de carcasa	Aluminio
Método de refrigeración	Disipación de calor estructural
Certificaciones	CE, RoHS

■ IMÁGENES DE REFERENCIA:





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



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

**HIMELCO LTDA. 2023 | TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.**