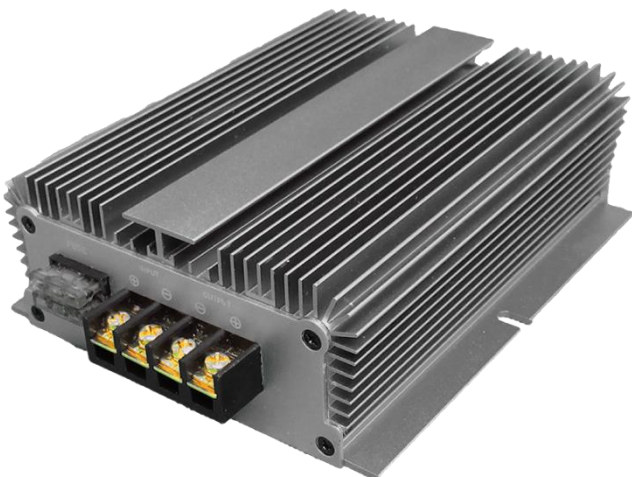


Conversor 80V DC a 24V DC en 40A Max 960W

Conversor IPS-DTD80S2440



Características

93% de eficiencia y estabilidad en corriente de salida	◀
Amplio rango de voltaje de entrada 50-90V DC	◀
A prueba de salpicaduras de agua	◀
Tamaño ultra compacto y peso ligero	◀
Conversor reductor de 80V DC a 24V DC y eficiencia sobre el 93%	◀
Certificación CE/RoHS	◀
Grado de protección IP65	◀
Carcasa de aluminio fundido a presión, capa epóxica	◀
Refrigeración por convección por aire	◀
Protecciones: Sobre-corriente, Sobre-voltaje, Sobre-temperatura, Sobre-carga y Corto-circuito	◀
Modulo no aislado	◀
6 meses de garantía	◀

■DESCRIPCIÓN:

Convertidor de voltaje DC a DC que estabiliza el voltaje en un amplio rango de entrada 55-90V DC (80V DC) a un voltaje de salida de 24V DC en 40A Max. Es ideal para condiciones extremas, gracias a su diseño compacto, con un grado de protección IP65. Su carcasa de aluminio fundido y su sistema de refrigeración por disipación de calor garantizan durabilidad, mientras que sus múltiples protecciones automáticas contra fallas aseguran un funcionamiento seguro y confiable. Además, cuenta con certificaciones CE/RoHS y 6 meses de garantía.

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	IPS-DTD80S2440
Voltaje de entrada nominal	80V DC
Rango de voltaje de entrada	50-90V DC
Eficiencia	93%
Voltaje de salida	24V DC
Corriente de salida	40A
Potencia nominal de salida	960W
Regulación de voltaje	<1%
Regulación de carga	<2%
Ripple (a carga máxima)	<50mV
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)	150*130*50mm
Peso Neto	1.5kg
Método de refrigeración	Por convección por aire
Certificaciones	CE, RoHS



SOCIEDAD HIMELCO LTDA.

BENEDICTO XVN°139 - ESTACION CENTRAL - SANTIAGO

FONOS: 22 7763423 / 22 7642136 / +569 63419324

EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL

WEB: WWW.HIMELCO.CL / TIENDA.HIMELCO.CL

CERTIFIED
ISO 9001



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. 2026 | TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.