

Convertor 48V DC a 24V DC en 60A Max 1440W

Convertor IPS-DTD48S2460



Características

- 100% de eficiencia** y estabilidad en corriente de salida ◀
- Amplio rango de voltaje** de entrada 30-60V DC ◀
- A prueba de agua** y protección anti-shock ◀
- Tamaño ultra compacto** y peso ligero ◀
- Convertor reductor de 48V 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. Recuperación automática luego de falla
- Modulo no aislado** ◀
- 6 meses de garantía** ◀

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	IPS-DTD48S2460
Voltaje de entrada nominal	48V DC
Rango de voltaje de entrada	30-60V DC
Eficiencia	93% (mitad de carga); 90% (máxima carga)
Voltaje de salida	24V DC
Corriente de salida	60A
Potencia nominal de salida	1440W
Peak de potencia de salida	125%
Regulación de voltaje	<1%
Regulación de carga	<2%
Ripple (a carga máxima)	<120mV
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)	253 x 127 x 64 mm
Dimensiones de la caja (Largo*Ancho*Alto)	309 x 154 x 96 mm
Peso Neto	2,3 kg
Peso Bruto	2,5 Kg
Método de refrigeración	Por convección
Certificaciones	CE, RoHS