

*Convertor 24V DC a 12V DC en 5A Max 60W*

## Convertor IPS-DTD24S1205



### Características

- 100% de eficiencia** y estabilidad en corriente de salida ◀
- Amplio rango de voltaje** de entrada 16-36V DC ◀
- 100% a prueba de agua** y protección anti-shock ◀
- Tamaño ultra compacto** y peso ligero ◀
- Convertor reductor de 24V DC a 12V DC y **eficiencia sobre el 92%** ◀
- Certificación CE/RoHS** ◀
- Grado de protección IP68** ◀
- Carcasa de aluminio fundido a presión, capa epóxica ◀
- Refrigeración por disipación de calor** ◀
- 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-DTD24S1210
Voltaje de entrada nominal	24V DC
Rango de voltaje de entrada	16-36V DC
Eficiencia	94% (mitad de carga); 92% (máxima carga)
Voltaje de salida	12V DC
Corriente de salida	5A
Potencia nominal de salida	60W
Peak de potencia de salida	125%
Regulación de voltaje	<1%
Regulación de carga	<2%
Ripple (a carga máxima)	<50mV
Corriente sin carga	<25mA
Temperatura de trabajo	-20°C~+80°C
Grado de protección	IP68
Protecciones	Sobre-carga, Sobre-corriente, Sobre-voltaje, Sobre-temperatura, Corto-circuito
Dimensiones del equipo (Largo*Ancho*Alto)	63*58*25mm
Dimensiones del paquete (Largo*Ancho*Alto)	90*70*30
Peso Neto	150g
Peso Bruto	180g
Método de refrigeración	Por disipación de calor
Certificaciones	CE, RoHS