

Convertor de 24V DC a 12V DC en 40A de corriente y 480W de potencia

DC-400



Características

- Convertor Reductor de Voltaje de 24Vdc a 12Vdc en 40A Max.
- Control Automático de Voltaje de Entrada (20 ~ 30Vdc).
- Alta Conmutación de Trabajo (25KHz).
- Alta Eficiencia (85%).
- Buena Regulación de Carga en Línea de Trabajo.
- Mayor Disipación de Calor.
- Control a distancia con llave de chapa de contacto (ACC).
- Diseño Especial y Decorativo.

Voltaje de entrada	24Vdc (20 ~ 30Vdc)
Voltaje de salida	13.8Vdc $\pm$ 1V
Máxima corriente de salida	40A
Corriente continua de trabajo	30A
Carga mínima de corriente	$\leq 100\text{mA}$
Regulación de líneas	0.1%
Regulación de cargas	0.02%
Ruido de ondulación de salida	50mV (rms)
Eficiencia	Sobre el 85%
Indicadores	LED rojo de entrada LED verde de salida
Tipos de conexión de entrada	Bornes de conexión positivo, negativo y ACC
Tipos de conexión de salida	Bornes de conexión positivo, negativo y ACC + 1 terminal
Fusible de entrada	25A
Sistema de ventilación	Ventilación forzada Controlador térmico
Dimensiones (L x W x H)	200 x 195 x 70 mm
Peso	1.5kg

