

Convertor de 24V DC a 12V DC en 120A de corriente

DC-1200



Características

- Convertor Reductor de Voltaje de 24V a 12Vdc en 120A Máximo
- Control Automático de Voltaje de Entrada (12 ~ 30 Vdc)
- 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)
- Switch de Encendido / Apagado
- Diseño Especial y Decorativo

Voltaje de entrada	24Vdc (20 ~ 30Vdc)
Voltaje de salida	13.8Vdc $\pm$ 0.1V
Máxima corriente de salida	120A
Corriente continua de trabajo	100A
Carga mínima de corriente	$\leq 200\text{mA}$
Regulación de línea	0.1%
Regulación de carga	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	Terminal de 100A
Tipos de conexión de salida	Terminal de 100A
Fusible de entrada	20A x 4 en PCB
Sistema de ventilación	Ventilación forzada Control térmico
Dimensiones (L x W x H)	400 x 200 x 70 mm
Peso	3.8kg