



TDK-Lambda

Aspectos Destacados

- 1200W en caja Full Brick
- Rango de ajuste desde -40% hasta +20%
- Refrigeración por conducción a través de la placa base
- Funcionamiento de la placa base de -40 a +100°C

Especificaciones Clave

- Amplio rango de entrada: desde 200 a 425Vdc
- Salidas de 12, 24, 28, 36 y 48V
- Hasta el 94% de eficiencia
- Función paralelo, ORing FET, tensión auxiliar y Good Signal

Aplicaciones Típicas

- Arquitecturas de potencia distribuida de alta tensión
- Prueba de semiconductores
- Energía renovable
- Sistemas de corriente continua de alta tensión (HVDC)

Product Highlights

- 1200W in a full brick package size
- Up to -40% to +20% adjustment range
- Conduction cooling via baseplate
- -40 to +100°C baseplate operation

Key Specifications

- Wide range 200 to 425Vdc input
- 12, 24, 28, 36 and 48V outputs
- Up to 94% efficient
- Parallel function, ORing FET, aux voltage and output good signal

Typical Applications

- High voltage distributed power architectures
- Semiconductor test
- Renewable energy
- High Voltage Direct Current (HVDC) systems