



## TDK-Lambda

### Aspectos Destacados

- Buck-Boost - sube y baja la tensión de entrada
- Hasta 300W en un pin-out de 1/16 de Brick
- Menor coste que los convertidores aislados
- Encapsulado con una caja de aluminio

### Especificaciones Clave

- Amplio rango de entrada. de 9 a 53Vdc
- Ajuste de salida de 5 a 28V o de 9,6 a 48V
- Eficiencia de hasta el 97%
- Opción de sincronización de frecuencia

### Aplicaciones Típicas

- Generación de tensiones adicionales en el sistema
- Médico
- Pruebas y mediciones
- Equipos alimentados por batería

### Product Highlights

- Buck-Boost - steps input voltage up and down
- Up to 300W in a 1/16th brick pin-out
- Lower cost than isolated converters
- Encapsulated with an aluminium case

### Key Specifications

- Wide range 9 to 53Vdc input
- 5 to 28V or 9.6 to 48V output adjustment
- Up to 97% efficient
- Frequency synchronization option

### Typical Applications

- Use to generate additional system voltages
- Medical
- Test and Measurement
- Battery powered equipment