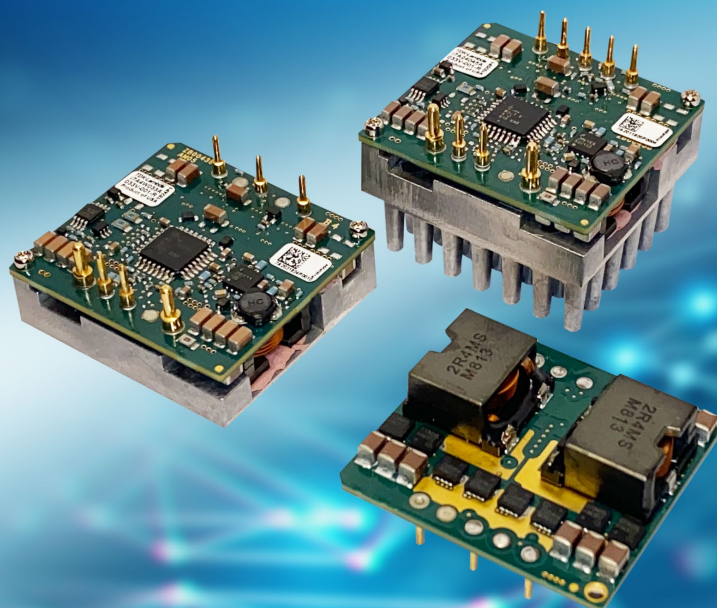




TDK-Lambda

Aspectos Destacados

- Topología Buck – bajada de tensión
- Hasta 750W en un pin-out de 1/16 de brick
- Coste inferior a los convertidores aislados
- Modelos con Baseplate y disipador

Especificaciones Clave

- Amplio rango de entrada 9 a 18Vdc, 18 a 60Vdc o 18 a 32Vdc
- Ajuste de salida 0.8 a 8V, 3.3 a 24V o 3.3 a 18V
- Eficiencia hasta un 98,5%
- Frecuencia de conmutación fija

Aplicaciones Típicas

- Ideal para generar tensiones de salida adicionales
- Médica
- Test y Medida
- Equipos alimentados por baterías

Product Highlights

- Buck topology - steps input voltage down
- Up to 750W in a 1/16th brick pin-out
- Lower cost than isolated converters
- Baseplate and heatsink cooled models

Key Specifications

- Wide 9 to 18, 18 to 60 or 18 to 32Vdc inputs
- 0.8 to 8V, 3.3 to 24V or 3.3 to 18V outputs
- Up to 98.5% efficient
- Fixed switching frequency

Typical Applications

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