



TDK-Lambda

Aspectos Destacados

- Amplio rango de tensión de entrada y salida
- Voltajes de carga y batería desacoplados gracias al convertidor DC/DC integrado
- Aplicable con baterías de plomo, níquel y litio y supercap hasta 1000Ah
- Control exhaustivo de la batería

Especificaciones Clave

- Potencia de salida: 960W@48V_{DC}
- Tensión de entrada: 10 - 60V_{DC}
- Tensión de salida: 10-58V_{DC}
- Comunicación: Modbus/RTU y herramienta de software

Aplicaciones Típicas

- Automatización industrial
- Automatización de edificios
- Infraestructuras y transporte
- Telecomunicaciones, tecnología de datos

Product Highlights

- Wide input- and output voltage range
- Decoupled load and battery voltages by integrated DC/DC converter
- Applicable with lead, nickel and lithium batteries and supercap up to 1000Ah
- Comprehensive battery monitoring

Key Specifications

- Output power: 960W@48V_{DC}
- Input voltage: 10 - 60V_{DC}
- Output voltage: 10-58V_{DC}
- Communication: Modbus/RTU and software tool

Typical Applications

- Industry automation
- Building automation
- Infrastructure and transportation
- Telecommunication, data technology