



TDK-Lambda

Caratteristiche del prodotto

- Formato Eighth Brick
- Potenza di uscita 300W
- Rendimento elevato fino a 95.5%
- Controllo adattativo di tipo digitale, per una risposta rapida ai transitori
- Raffreddamento tramite baseplate

Caratteristiche Principali

- Tensione d'ingresso nominale 48Vdc
- Tensioni di uscita 9.6, 10.2, 10.8 & 12V
- Current Share attivo (versioni 9.6 & 10.2V)
- Isolamento ingresso/uscita 2250Vdc
- Temperatura operativa da -40° a +125°C
- Garanzia 3 anni

Applicazioni tipiche

- Datacom & Telecom
- Test & Measurement
- Broadcast
- Distributed Power Architectures (DPA)

Product Highlights

- Standard Eighth Brick footprint
- 300W output power
- High efficiency up to 95.5%
- Digital Adaptive Control for fast transient response
- Baseplate cooled

Key Specifications

- 48Vdc nominal input
- 9.6, 10.2, 10.8, & 12V outputs
- Current Share capability (9.6 & 10.2V versions)
- 2250Vdc input/output isolation
- -40° to +125°C operation
- 3 years Warranty

Typical Applications

- Datacom and Telecom
- Test and Measurement
- Broadcast
- Distributed Power Architectures (DPA)