



TDK-Lambda

Produkt-Merkmale

- Standard "1/8-Brick"-Format
- 300W Ausgangsleistung
- Sehr hoher Wirkungsgrad bis 95,5%
- Digitale adaptive Regelung für eine schnelle Sprungantwort
- Kontaktgekühlt

Spezifikationen

- Eingangsspannung 48Vdc nominal
- Ausgänge: 9,6; 10,2; 10,8 & 12V
- Aktive Stromaufteilung (bei 9,6 & 10,2V -Modellen)
- Eingangs-/Ausgangs-Isolation 2250Vdc
- Betriebstemperatur -40° bis +125°C
- 3 Jahre Garantie

Typische Einsatzbereiche

- Datentechnik und Telekommunikation
- Prüf- & Messtechnik
- Rundfunk- & Fernsehtechnik
- Verteilte Power-Architekturen (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)