



TDK-Lambda

Caratteristiche del prodotto

- Elevata densità di potenza
- Basso profilo
- Alta efficienza > 90%
- Modelli da 300, 500, 700W
- Formato Full Brick

Caratteristiche principali

- Modelli di uscita 12, 28, 48Vdc
- Funzionamento fino a 100°C Baseplate Temp.
- PFC attivo
- Range di regolazione di uscita -20/+20%
- 3kVac Isolamento In/Out

Applicazioni tipiche

- Alimentazione DC Bulk per Convertitori DC-DC & Convertitori POL
- Alimentatori Personalizzati Fanless
- Dispositivi di segnalazione LED & Display
- Dispositivi di Segnalazione Traffico
- Broadcasting, Trasmettitori RF

Product Highlights

- High Power density
- Low profile
- High Efficiency up to >90%
- 300, 500, 700W models
- Full Brick Package

Key Specifications

- 12, 28, 48Vdc Output Models
- Operation up to 100°C Baseplate Temp.
- Active Power Factor Correction
- -20/+20% Output Output Adjustment Range
- 3kVac Input/Output Isolation

Typical Applications

- Bulk DC Power for DC-DC Converters & POL Converters
- Custom Fanless Power Supplies
- LCD Signs & Displays
- Traffic Signalling
- Broadcasting, Transceivers