



## TDK-Lambda

### Produkt-Merkmale

- Hohe Leistungsdichte
- Flache Bauform
- Hoher Wirkungsgrad >90%
- 300, 500, 700W Modelle
- „Full Brick“-Format

### Spezifikationen

- 12, 28, 48Vdc Ausgangs-Spannungen
- Funktion bis 100°C Baseplate-Temperatur
- Aktive PowerFactor-Korrektur
- -20/+20% Ausgangsspannungseinstellung
- 3kVac Eingangs-/Ausgangs-Isolation

### Typische Einsatzbereiche

- Haupt-DC Spannung für DC/DCs & PoLs
- Kundenspezifische lüfterlose Versorgungen
- LCD Anzeigen & Displays
- Verkehrs-Anzeigen, Ampelsteuerungen
- Rundfunk- & Sendetechnik

### 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