



## TDK-Lambda

### Produkt-Merkmale

- Robuste, kontaktgekühlte, lüfterlose Konstruktion
- I<sup>2</sup>C-Schnittstelle zur Fernüberwachung
- Parallel- und Fühlerleitungsbetrieb
- Kompakt; Flache U-Profil-, Platinen- und Gehäuseoptionen

### Spezifikationen

- Bis zu 1000W Ausgangsleistung
- Ausgangsspannungen 12, 28 und 48Vdc
- Betrieb von -40 bis +85 °C (Baseplate Temperatur)
- Lokale sowie Fern- Ausgangsspannungseinstellung (+/-20%)
- Abmessungen: 254 x 112 x 44 mm (U-Profil-Lösung)

### Typische Einsatzbereiche

- Industrie und Automation
- Rundfunk- & Kommunikationstechnik
- Militär und Sicherheitstechnik
- Erneuerbare Energiesysteme
- LED-Anzeigen & Werbung

### Product Highlights

- Rugged, Conduction Cooled, Fanless Design
- I<sup>2</sup>C Interface for Remote Monitoring
- Parallel Operation and Remote Sense
- Compact, Low Profile U-channel, Open PCB and Cover Options

### Key Specifications

- Up to 1000W Output Power
- Output Voltages 12, 28 and 48Vdc
- -40 to +85°C Operation (baseplate temperature)
- Local and Remote Output Voltage (+/-20%) Trim
- Dimensions 254 x 112 x 44 mm (U Channel version)

### Typical Applications

- Industrial and Automation
- Broadcast and Communications
- MIL COTS
- Renewable Energy Systems
- LED Displays and Signage