



TDK-Lambda

Caratteristiche del prodotto

- Raffreddamento a conduzione, senza ventola
- Interfaccia I²C per controllo remoto
- Funzionamento in parallelo e remote sense
- Opzioni di copertura a U, PCB aperto o chiuso

Caratteristiche Principali

- Potenza di uscita fino a 1000W
- Tensioni di uscita 12, 28 e 48Vdc
- Temperatura di funzionamento -40 a +85°C (baseplate temperature)
- Tensione di uscita regolabile localmente e a distanza (+/-20%)
- Dimensioni 254 x 112 x 44 mm (versione copertura a U)

Applicazioni tipiche

- Industriale e Automazione
- Broadcast e Comunicazione
- MIL COTS
- Sistemi per energie rinnovabili
- Display a LED e Segnalazione

Product Highlights

- Rugged, Conduction Cooled, Fanless Design
- I²C 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