



TDK-Lambda

Points clés produit

- Haute densité de puissance
- 24 & 48Vdc Large Plage d'Entrée 4:1
- Simple Sortie (modèles 2 sorties à venir)
- Haut Rendement jusqu'à 91%
- Format & pin-out Standard 1 x 1 inch
- Blindage CEM sur les six faces

Specifications essentielles

- Tension de Sortie 3.3, 5, 12, 15Vdc
- Entrées 9-36 & 18-76Vdc
- Température de Fonctionnement -40°/85°C, (temp. de boîtier jusqu'à 110°C)
- Commande on/off, OCP (hiccup)
- Ajustage de la tension de sortie +/-10%
- Isolation Entrée/Sortie 1.5kVdc

Applications typiques

- Systèmes de Contrôle Industriels
- Telecom & Datacom
- Test & Mesure
- POL Isolé
- Systèmes à Energie Distribuée

Product Highlights

- High Power density
- 24 & 48Vdc Wide Range Input 4:1
- Single Output (dual output later)
- High Efficiency up to 91%
- Standard 1x1 inch Footprint
- Six sided shielding

Key Specifications

- 3.3, 5, 12, 15Vdc Output Models
- 9-36 & 18-76Vdc input Ranges
- -40° to 85°C Operation (up to 110°C Case Temperature)
- Remote on/off, OCP (hiccup)
- +/-10% Output Adjustment Range
- 1.5kVdc Input to Output Isolation

Typical Applications

- Industrial Control Systems
- Telecom & Datacom
- Test & Measurement
- Isolated POL
- Distributed Architectures