



TDK-Lambda

Produkt-Merkmale

- Kompakter DC/DC Wandler
- 4:1 Eingang (12, 24V & 48V nominal)
- 5kVac Isolation für 1 Minute (Defibrillator sicher)
- 8mm Abstände für 240Vac Working Voltage, 2MoPP
- 60601-1 3rd edition Zulassung

Spezifikationen

- Ausgangsspannungen 5, 12, 15, 24Vdc und ± 5 , ± 12 , ± 15 Vdc
- Betriebshöhe bis 5000m
- 1"x1.6" (PXG) und 1"x2" (PXD) Format
- Leerlauf-Leistungsaufnahme <75mW

Typische Einsatzbereiche

- Medizinische Geräte
- Intensivmedizin & Häusliche Pflege
- Zahnmedizinische Geräte & Systeme
- Forschungslabors

Product Highlights

- Ultra compact 4:1 input DC-DC converter (12V, 24V & 48V nominal)
- 5kVac isolation for 1 minute (defibrillator proof)
- 8mm spacing for 240Vac working voltage, 2MoPP
- 60601-1 3rd edition approval

Key Specifications

- 5, 12, 15, 24V DC and ± 5 , ± 12 , ± 15 Vdc outputs
- Altitude operation 5000m
- 1"x1.6" (PXG) and 1"x2" (PXD) package sizes
- No load power <75mW

Typical Applications

- Medical equipment
- Clinical care, Home care
- Dentistry appliances
- Research laboratories