



TDK-Lambda

Points clés produit

- Convertisseur DC-DC Ultra compact 4:1 (entrées 12V, 24V & 48V nominal)
- Isolation de 5kVac pendant 1 minute (test niveau défibrillateur)
- Espacement de 8mm pour une tension de travail de 240Vac, 2MoPP
- Approuvé 60601-1 3rd edition

Specifications essentielles

- Sorties 5, 12, 15, 24V DC and ± 5 , ± 12 , ± 15 Vdc
- Opération jusqu'à 5000 m d'altitude
- Dimensions de 1"x1.6" (PXG) et 1"x2" (PXD)
- Puissance en veille <75mW

Applications typiques

- Equipements médicaux
- Appareils médicaux à domicile et cliniques
- Systèmes médicaux dentaires
- Appareils d'analyse en laboratoire

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