



## TDK-Lambda

### Points clés produit

- Format standard 1/8<sup>ème</sup> de brique
- Puissance de sortie 300W
- Haut rendement jusqu'à 95.5%
- Contrôle Digital Adaptatif pour piloter des charges dynamiques rapides
- Refroidissement par conduction

### Specifications essentielles

- Tension d'entrée 48Vdc nominal
- Tensions de sortie 9.6, 10.2, 10.8 & 12V
- Partage actif du courant (modèles 9.6 & 10.2V)
- Isolation entrée/sortie 2250Vdc
- Fonctionnement de -40° à +125°C
- Garantie 3 ans

### Applications typiques

- Datacom et Télécom
- Test & Mesure
- Broadcasting
- Architectures à Puissance Distribuée

### Product Highlights

- Standard Eighth Brick footprint
- 300W output power
- High efficiency up to 95.5%
- Digital Adaptive Control for fast transient response
- Baseplate cooled

### Key Specifications

- 48Vdc nominal input
- 9.6, 10.2, 10.8, & 12V outputs
- Current Share capability (9.6 & 10.2V versions)
- 2250Vdc input/output isolation
- -40° to +125°C operation
- 3 years Warranty

### Typical Applications

- Datacom and Telecom
- Test and Measurement
- Broadcast
- Distributed Power Architectures (DPA)