

**DC-DC Converters – 200 to 300W
CN-B110 Series 43V - 160V input**



TDK-Lambda

Points clés produit

- Certification IEC 62368-1 et IEC 61373 (rail)
- Conçu pour répondre à la norme EN45545-2 (feu)
- Isolation entrée-sortie 3 000 Vac
- Isolation de l'entrée 2 500 Vac sur la plaque de base

Specifications essentielles

- Puissance de sortie 200W et 300W
- Plage d'entrée 43 – 160 Vdc
- Encombrement demi-brique
- Fonctionnement en parallèle jusqu'à 11 unités

Applications typiques

- Systèmes d'alimentation sur rail d'entrée nominale 72 V ou 110 V
- Éclairage LED pour matériel roulant
- Systèmes de communication ferroviaire
- Matériel de recherche scientifique

Product Highlights

- IEC 62368-1 and IEC 61373 (rail) certification
- Designed to Meet EN45545-2 (fire)
- 3,000Vac input to output isolation
- 2,500Vac input to baseplate isolation

Key Specifications

- 200W and 300W output power
- 43 – 160Vdc input range
- Half brick package
- Parallel operation with up to 11 units

Typical Applications

- 72V or 110V nominal input rail power systems
- Rolling stock LED lighting
- Train communication systems
- Scientific research equipment

For more information about TDK-Lambda: www.emea.lambda.tdk.com