



TDK-Lambda

Caratteristiche del prodotto

- Certificazione IEC 62368-1 e IEC 61373 (ferroviaria)
- Progettato per soddisfare la norma EN45545-2 (fire)
- 3.000Vac isolamento tra ingresso e uscita
- 2.500Vac isolamento tra ingresso e baseplate

Caratteristiche principali

- Potenza di uscita 200W e 300W
- Range di ingresso 43 – 160Vdc
- Formato half brick
- Funzionamento in parallelo fino a 11 unità

Applicazioni tipiche

- 72V o 110V tensione di ingresso nominale per sistemi di alimentazione rail
- Illuminazione a LED per applicazioni railway
- Sistemi di comunicazione ferroviaria
- Attrezzature per la ricerca scientifica

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