

1500W AC-DC PFC Module
PF1500B series - 360V output



TDK-Lambda

Produkt-Merkmale

- Geeignet für kundenspezifische Lösungen
- Bis zu 100°C Baseplate-Temperatur
- Kontaktkühlung über Baseplate
- Voll ausgestattet mit Signalisierung und Remote ON/OFF

Spezifikationen

- 1,5kW Leistung bei 230Vac, 1kW bei 115Vac Eingang
- Wirkungsgrad bis zu 96,5%
- Kompaktes "Full-Brick"-Format
- Parallelbetrieb mit bis zu 3 Geräten

Typische Einsatzbereiche

- Kundenspezifische Stromversorgungen
- Distributed Power Architecture mit Hochspannungs-Bus
- Halbleiter-Fertigung
- Mess- & Prüftechnik

Product Highlights

- Suitable for custom supplies
- Up to 100°C rated baseplate temperature
- Conduction cooled via baseplate
- Fully featured with signalling & remote on/off

Key Specifications

- 1.5kW output at 230Vac, 1kW at 115Vac input
- Up to 96.5% efficient
- Compact full brick package
- Parallel operation with up to 3 units

Typical Applications

- Custom power systems
- High voltage distributed power architectures
- Semiconductor fabrication
- Test and measurement