



TDK-Lambda

Aspectos Destacados

- Hasta un 98% de eficiencia
- Refrigerado por ventilador, no requiere refrigeración por agua
- Interfaces PMBus™ y USB
- Menos de 30 kg de peso

Especificaciones Clave

- Entrada trifásica 360 - 528Vac Delta o Wye
- Salida de 385Vdc 117A no aislada de 45kW
- Utiliza diez módulos de 4,5kW para su escalabilidad
- Montaje en Rack de 19" (450 x 113 x 533 mm)

Aplicaciones Típicas

- Fabricación de semiconductores
- Pruebas y mediciones
- Arquitecturas de energía distribuida de alta tensión
- Iluminación hortofrutícola

Product Highlights

- Up to 98% efficient
- Fan cooled, no water cooling required
- PMBus™ and USB Interfaces
- Less than 30kg in weight

Key Specifications

- 360 - 528Vac 3-phase Delta or Wye Input
- 385Vdc 117A non-isolated 45kW output
- Uses ten 4.5kW modules for scalability
- 19" rack mount (450 x 113 x 533mm WxHxD)

Typical Applications

- Semiconductor fabrication
- Test and measurement
- High voltage distributed power architectures
- Horticultural lighting