

Fuente Alimentación PROFESIONAL 12V 100W - ECOLED - IP67 - TÜV



Código de producto:

Referencia: FAECOLED100W12V-IP67

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : FAECOLED60W12V-IP67
Potencia nominal : 100w
Tensión Nominal: 12V DC
Certificados: CE - ROHS-TÜV
Grado de IP: IP67-Exterior
Medidas (mm): 148x32x28mm
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ 70°C
Protector de Sobretensiones: 10K
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

La fuente de alimentación profesional **12V 100W** de ECOLED es una solución robusta y segura para aplicaciones exigentes. Ofrece **protección** avanzada contra **cortocircuitos, sobrecargas y sobretensiones**, junto con un diseño compacto y eficiente que garantiza un rendimiento estable y confiable en cualquier entorno. Perfecta para aplicaciones que requieren alta fiabilidad y seguridad eléctrica.

Descripción del Producto:

Fuente Alimentación PROFESIONAL 12V 100W - ECOLED - IP67 - TÜV

La fuente de alimentación profesional 12V 100W de ECOLED es una solución robusta diseñada para aplicaciones exigentes donde se requiere un suministro eléctrico confiable y seguro. Sus características clave incluyen:

- **Protecciones Avanzadas:** Incorpora protecciones contra cortocircuito, sobrecarga y sobrevoltaje, garantizando la seguridad tanto del equipo como del entorno.
- **Refrigeración Eficiente:** Utiliza refrigeración por convección de aire libre, eliminando la necesidad de ventiladores y asegurando un funcionamiento silencioso y libre de mantenimiento.
- **Compatibilidad Universal:** Con un rango de entrada de AC universal, puede operar eficazmente en diferentes redes eléctricas alrededor del mundo.
- **Resistente al Agua y Polvo:** Con un grado de protección IP67, está completamente protegida contra el polvo y puede sumergirse temporalmente en agua sin comprometer su funcionamiento.
- **Protección de Clase II:** Cumple con los estándares de seguridad de clase II, ofreciendo una capa adicional de protección contra descargas eléctricas.
- **Diseño de Voltaje Constante:** Garantiza un suministro estable de 12V de voltaje constante, ideal para aplicaciones que requieren precisión en el suministro eléctrico

Esta fuente de alimentación está diseñada para cumplir con las demandas de aplicaciones profesionales donde la fiabilidad, la seguridad y el rendimiento constante son cruciales.

Estándares aplicados:

- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 55024
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61547
- EN 61000-4-2
- EN 61000-4-3
- EN 61000-4-4
- EN 61000-4-5

Ficha Técnica

- EN 61000-4-6
- EN 61000-4-8
- EN 61000-4-11
- EN 55015

Imágenes adicionales:

