

Fonte de alimentação PROFISSIONAL 12V 100W - ECOLED - IP67 - TÜV



Código do produto:

Referência: FAECOLED100W12V-IP67

As especificações técnicas:

REFERENCIA :
Potência nominal : 100w
Tensão Nominal: 12V DC
Certificados: CE - ROHS-TÜV
Grau IP : IP67-Exterior
Medidas (mm):
Faixa de Temperatura (°C):
Protetor de Sobretensão: 10K
Garantia Anos: 5

Breve descrição do produto:

A fonte de alimentação profissional 12V 100W da ECOLED é uma solução robusta e segura para aplicações exigentes. Oferece proteção avançada contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, com um design compacto e eficiente que garante desempenho estável e confiável em qualquer ambiente. Ideal para aplicações que demandam alta confiabilidade e segurança elétrica.

Descrição do produto:

Fonte de alimentação PROFISSIONAL 12V 100W - ECOLED - IP67 - TÜV

A fonte de alimentação profissional 12V 100W da ECOLED é uma solução robusta projetada para aplicações exigentes onde é necessária uma alimentação elétrica confiável e segura. Suas principais características incluem:

- **Proteções avançadas:** Incorpora proteções contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, garantindo a segurança tanto do equipamento quanto do ambiente circundante.
- **Refrigeração eficiente:** Utiliza refrigeração por convecção de ar livre, eliminando a necessidade de ventiladores e assegurando um funcionamento silencioso e livre de manutenção.
- **Compatibilidade universal:** Com uma faixa de entrada de AC universal, pode operar eficazmente em diferentes redes elétricas ao redor do mundo.
- **Impermeabilidade e resistência à poeira:** Com grau de proteção IP67, está completamente protegida contra poeira e pode ser parcialmente submersa em água sem comprometer o funcionamento.
- **Proteção de Classe II:** Conforme aos padrões de segurança da Classe II, oferece uma camada adicional de proteção contra choques elétricos.
- **Design de tensão constante:** Garante um fornecimento estável de tensão constante de 12V, ideal para aplicações que requerem precisão no fornecimento elétrico.

Esta fonte de alimentação foi projetada para atender às demandas de aplicações profissionais onde a confiabilidade, segurança e desempenho constante são essenciais.

- 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
- EN 61000-4-6
- EN 61000-4-8

Ficha Técnica

- EN 61000-4-11
- EN 55015

Imagens adicionais:

