



Fuente de Poder Industrial / 150W / 12Vcc / 12.5A / 100-240Vca / 0.32 x 0.12 x 0.65 pies

SKU: RS-150-12 Marca: MEANWELL Categoría: Fuentes de Uso Industrial / Riel DIN

\$776.06

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Fuente de poder industrial conmutada de 150W diseñada para aplicaciones que demandan alta confiabilidad en entornos industriales. Entrega una salida estable de 12Vcc con corriente máxima de 12.5A, alimentándose desde una amplia gama de voltaje de entrada de 100-240Vca. Su arquitectura de refrigeración por convección natural elimina componentes móviles, reduciendo el mantenimiento y garantizando operación silenciosa. Los condensadores electrolíticos de larga duración permiten funcionamiento continuo hasta 70°C, mientras que su bajo consumo en vacío de 0.5W optimiza la eficiencia energética del sistema completo.

Características Principales

- Protección integral: cortocircuito, sobrecarga y sobretensión
- Refrigeración por convección de aire libre sin ventilador
- Indicador LED de encendido para monitoreo visual del estado
- Condensadores electrolíticos de larga duración
- Temperatura de operación resistente hasta 70°C
- Prueba de vibración 5G aprobada para entornos exigentes
- Alta eficiencia, larga vida útil y alta confiabilidad operacional
- Consumo sin carga de tan solo 0.5W

Especificaciones Técnicas

Voltaje de Entrada	100-120Vca 50/60 Hz / 200-240Vca 50/60 Hz
Voltaje de Salida	12Vcc
Corriente de Salida	12.5A
Potencia de Salida	150W
Dimensiones	98 x 38 x 199 mm (3.86 x 1.50 x 7.83 pulgadas)
Temperatura de Operación	Hasta 70°C
Resistencia a Vibración	5G
Consumo sin Carga	0.5W
Refrigeración	Convección de aire libre (sin ventilador)
Protecciones	Cortocircuito / Sobrecarga / Sobretensión
Indicador de Estado	LED de encendido

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección integral contra cortocircuito, sobrecarga y sobretensión
Característica 2	Refrigeración por convección natural sin ventilador ni ruido
Característica 3	Consumo de solo 0.5W en modo sin carga para mayor eficiencia
Característica 4	Condensadores electrolíticos para operación hasta 70°C
Característica 5	Indicador LED de estado de encendido integrado
Característica 6	Diseño compacto para integración en gabinetes industriales