



Fuente de Poder Conmutada / 100W / 24Vcc / 4.5A / Entrada 100-240VCA / 3.18 x 1.49 x 6.26 pulgadas

SKU: RS-100-24 Marca: MEANWELL Categoría: Fuentes de Uso Industrial / Riel DIN

\$695.28

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Fuente de poder conmutada industrial de 100W diseñada para aplicaciones que demandan alta fiabilidad en entornos exigentes. Entrega una salida estable de 24Vcc con corriente máxima de 4.5A, alimentándose desde una amplia gama de voltaje de entrada de 100-240VCA. Su arquitectura sin ventilador elimina puntos de falla mecánicos y reduce el ruido acústico a cero, mientras que sus condensadores electrolíticos de larga duración garantizan desempeño consistente en temperaturas ambientales de hasta 70°C. La certificación de vibración 5G la hace apta para instalaciones en maquinaria industrial, transporte y entornos con condiciones mecánicas adversas.

Características Principales

- Refrigeración por convección de aire libre sin ventilador
- Indicador LED de estado de encendido
- Condensadores electrolíticos de larga duración para operación hasta 70°C
- Prueba de vibración 5G aprobada para uso industrial exigente
- Consumo de energía sin carga de solo 0.5W
- Diseño compacto de 97 x 38 x 159 mm (3.18 x 1.49 x 6.26 pulgadas)

Especificaciones Técnicas

Voltaje de Entrada	100-240 VCA
Voltaje de Salida	24 VCC
Corriente de Salida	4.5 A
Potencia de Salida	100 W
Consumo en Vacío	0.5 W
Refrigeración	Convección natural de aire libre
Temperatura de Operación	Hasta 70°C
Resistencia a Vibración	5G
Consumo en Vacío	0.5 W
Refrigeración	Convección natural de aire libre
Protecciones Integradas	Cortocircuito / Sobrecarga / Sobretensión
Indicador de Estado	LED de encendido

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección integrada contra cortocircuito, sobrecarga y sobretensión
Característica 2	Refrigeración por convección natural sin ventilador ni ruido
Característica 3	Condensadores de larga duración para operación hasta 70°C
Característica 4	Resistencia a vibración 5G certificada para entornos industriales
Característica 5	Consumo en vacío ultrabajo de solo 0.5W
Característica 6	Indicador LED de estado de encendido integrado