



Fuente Industrial / Entrada 100-240 VCA / Salida 11.2-14.2 VCC / 5 A / Eficiencia >83% / -20°C a 45°C / 97x87x54.5 mm

SKU: PLI-12-DC-5A Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Fuentes con Distribuidor

\$391.59

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Fuente de alimentación industrial diseñada para aplicaciones profesionales que requieren estabilidad y confiabilidad en entornos exigentes. Su voltaje de entrada universal 100-240 VCA permite despliegue global sin adaptaciones. La salida regulable de 11.2 a 14.2 VCC con capacidad de 5 amperios garantiza potencia estable para equipos críticos de seguridad, telecomunicaciones y automatización. Construida para operar en rangos de temperatura de -20°C a 45°C, esta fuente integra protecciones eléctricas completas que preservan la integridad de la instalación y los dispositivos conectados.

Características Principales

- Voltaje de entrada universal: 100-240 VCA, adaptable a cualquier región
- Voltaje de salida regulable: 11.2 - 14.2 VCC con alta estabilidad
- Corriente de salida: 5 A para alta demanda de equipos conectados
- Eficiencia de conversión superior al 83% optimizando consumo energético
- Protecciones integradas: sobrecorriente, cortocircuito y sobretensión
- Rango operativo extendido: -20°C a 45°C para entornos industriales
- Diseño compacto facilitando instalación en gabinetes y racks

Especificaciones Técnicas

Voltaje de entrada:	100-240 VCA	Corriente de entrada:	1.4 A máx.
Voltaje de salida:	11.2 - 14.2 VCC	Voltaje de salida:	11.2 - 14.2 VCC
Corriente de salida:	5 A	Eficiencia:	>83%
Pérdida de carga:	0.2 W	Humedad de operación:	10-95% RH
Temperatura de operación:	-20°C a 45°C	Dimensiones (L x W x H):	97 x 87 x 54.5 mm
Mecánicas:		Protecciones:	Sobrecorriente, cortocircuito, sobretensión
Notas de Instalación:	No incluye cable de alimentación. Se recomienda utilizar cable de alimentación de 1.8 m para completar la instalación. Verificar compatibilidad de voltaje y corriente con los dispositivos a conectar antes de la puesta en marcha.		

Familia de Productos Relacionados

PLI24DC5A | PLI24DC10A | PLI48DC5A | PLI48DC8A

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección integrada contra sobrecorriente, cortocircuito y sobretensión
Característica 2	Rango de operación extendido de -20°C a 45°C para entornos industriales
Característica 3	Eficiencia energética superior al 83% reduciendo consumo operativo
Característica 4	Voltaje de salida regulable entre 11.2 y 14.2 VCC para adaptabilidad
Característica 5	Diseño compacto de 97 x 87 x 54.5 mm para instalaciones con espacio limitado
Característica 6	Compatible con múltiples voltajes de entrada globales 100-240 VCA