

## FUENTE SWITCHING 12VDC 2A



**\$2.660** \$3.165 con IVA

- Código: **07042**
- Marca: **AXXTEC**
- Modelo- P/N: **AX-FS-12V2A**

### TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **En stock disponibilidad inmediata**

**AXXTEC**

**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

Fuente switching profesional de 12VDC 2A que proporciona 24W de potencia con excelente relación tamaño-eficiencia. Dispositivo conmutado AC que se destaca por su diseño ligero y compacto, permitiendo su instalación en regletas de enchufes sin obstruir otras salidas. La salida está regulada para mantener 12V constante hasta 1 Amp de consumo de corriente, asegurando estabilidad en aplicaciones críticas de seguridad y telecomunicaciones.

Compatible con redes eléctricas mundiales (100-240V AC, 50-60 Hz), incluye filtro EMI integrado y cable de alimentación de 5 pies. Certificada según estándares internacionales UL, CUL, PSE, BSMI y CE, cumpliendo con normativas CCA/Energy Star para eficiencia energética.

### ? Características principales

- **Voltaje de salida:** 12VDC regulado y constante
- **Capacidad de corriente:** Hasta 2 amperios (máximo 1 Amp para regulación constante)
- **Potencia nominal:** 24W de alta potencia
- **Entrada AC:** 100-240V CA, 50-60 Hz (compatible mundial)
- **Diseño switching:** Alta eficiencia con tamaño y peso reducido
- **Conector de salida:** Jack barril hembra 5,5 x 2,5 mm x 12 mm con pin centro positivo
- **Filtro EMI:** Incluido para reducir interferencias electromagnéticas
- **Cable de alimentación:** 5 pies incluido con enchufe estándar EEUU 2 pines PIN
- **Perfil bajo:** Diseño delgado que no bloquea enchufes adyacentes
- **Certificaciones:** UL, CUL, PSE, BSMI, CE, CCA/Energy Star

### ? Especificaciones técnicas

**Parámetro**

**Valor**

Voltaje de entrada	100-240V AC
Frecuencia de entrada	50-60 Hz
Voltaje de salida	12V DC
Corriente mxima de salida	2 A
Corriente de regulacin constante	Hasta 1 A (1000 mA)
Potencia nominal	24W
Tipo de fuente	Switching conmutada
Conector de salida	Jack barril 5,5 x 2,5 mm x 12 mm
Polaridad	Pin centro positivo
Cable de alimentacin	5 pies incluido
Enchufe de entrada	Estndar EEUU 2 piso PIN
Filtro EMI	Incluido
Peso	0,126 kg
Volumen	0,001 m
Certificaciones	UL, CUL, PSE, BSMI, CE
Estndares de eficiencia	CCA, Energy Star
Código de producto	07042

## ? Certificaciones y normativas

- **UL (Underwriters Laboratories):** Certificacin de seguridad para uso en Amrica del Norte
- **CUL (CanadaUL):** Aprobacin para Canad
- **PSE (Power Supply Equipment):** Certificacin para Japn
- **BSMI (Bureau of Standards, Metrology and Inspection):** Cumplimiento para Taiwn
- **CE (Conformit Europenne):** Conformidad para mercado europeo
- **CCA (Energy Efficiency Code):** Cumplimiento de eficiencia energtica
- **Energy Star:** Aprobacin para consumo de energia eficiente

## ? Contenido del paquete

- Fuente de alimentacin switching 12VDC 2A
- Cable de alimentacin de 5 pies con enchufe estndar EEUU
- Documentacin tcnica

## ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Switching (conmutacin)	Tecnologa de fuente que conmuta la energia AC a altas frecuencias para mejorar eficiencia y reducir tamao respecto a fuentes lineales tradicionales.
Regulacin de voltaje	Capacidad de mantener un voltaje de salida constante independientemente de variaciones en la entrada AC o cambios en la carga.
Filtro EMI	Dispositivo que reduce interferencias electromagnticas (Electromagnetic Interference) para minimizar ruido elctrico en sistemas sensibles.
Pin centro positivo	Configuracin de polaridad del conector donde el pin central (positivo) transmite voltaje positivo y la carcasa transmite tierra (negativo).

### Trmino

Rango universal 100-240V

Jack barril

### Definicin

Capacidad de operar con voltajes de red de cualquier pas sin requerir conversores, abarcando 100V (Asia), 110-120V (Amrica) y 220-240V (Europa/Asia).

Conector cilndrico de dos conductores commente usado en fuentes de bajo voltaje DC para dispositivos electrnicos de seguridad y telecomunicaciones.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

### Productos Relacionados



#### FUENTE CON CARGADOR 13.8VDC 10A

Codigo: **07082**  
 Marca: **AXXTEC**  
**AX-FSC-14V10A**  
 \$28.640 +iva



#### FUENTE CON CARGADOR 13.8VDC 5A

Codigo: **07081**  
 Marca: **AXXTEC**  
**AX-FSC-14V5A**  
 \$22.820 +iva



#### FUENTE SWITCHING 12VDC 30A

Codigo: **07079**  
 Marca: **AXXTEC**  
**AX-FS-12V30A**  
 \$22.270 +iva



#### EXTENSOR POE DAHUA 100M AF-AT PFT1200 300M Y 3 CAM

Codigo: **10415**  
 Marca: **DAHUA**  
**PFT1300**  
 \$21.900 +iva



#### FUENTE SWITCHING 12VDC 5A REQ ADAPTADOR EUROPEO

Codigo: **07080**  
 Marca: **AXXTEC**  
**AX-FS-12V5A**  
 \$7.350 +iva