

## ADAPTADOR DE VOLTAJE

PROPORCIONA 12V/3A DE CORRIENTE CONTINUA,  
PARA USO EN APLICACIONES DE SEGURIDAD,  
ILUMINACIÓN, AUDIO, PROYECTOS ESCOLARES, ETC.,  
CUENTA CONECTOR TIPO BARRIL ESTÁNDAR.



### ATRIBUTOS

- El modelo EL11 es una fuente conmutada capaz de proporcionar hasta 36 Watts de potencia, con una salida constante de 12Vcc y un máximo de 3 Amperes de corriente continua.
- Esta fuente puede usarse indistintamente en un gran número de aplicaciones, desde uso doméstico como industrial, entre sus principales usos se encuentra como fuente de alimentación para tiras LED, cámaras de video vigilancia, automatización industrial, proyectos escolares, circuitos de comunicación, y todos aquellos que requieran un voltaje de 12Vcc para su funcionamiento.
- Con esta fuente es posible alimentar diversos dispositivos y aparatos electrónicos aun cuando su consumo de corriente sea menor al suministrado por esta fuente, sin correr el riesgo de dañar el aparato como sucede con las fuentes no reguladas, solo es necesario no exceder un consumo máximo de 3 Amperes.
- Cuenta con un amplio rango de voltaje de entrada, ya que puede trabajar de forma estable en niveles de voltaje desde 110Vca hasta 240 Vca.
- La tecnología desarrollada en las fuentes conmutadas permite un mayor ahorro en la energía, ya que se pierde una menor cantidad en el proceso de conversión de alterna a directa, y su funcionamiento es más eficiente que con otros tipos de fuentes de alimentación. Además de que este tipo de fuentes de voltaje producen muy poco nivel rizado y ruido electrónico.
- Tanto la tarjeta electrónica y la cubierta están fabricadas con materiales retardantes y a prueba de fuego.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>DIMENSIONES DEL EMPAQUE:</b>	7.0 cm x 11.5 cm x 5.5 cm
<b>PESO DEL EMPAQUE:</b>	125 Gramos
<b>VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN:</b>	110/240 Vca 0.5 A 50/60 Hz
<b>CONSUMO DE POTENCIA:</b>	36 Watts
<b>SALIDA DE VOLTAJE:</b>	12 Vcc
<b>SALIDA DE CORRIENTE:</b>	3 Amperes Max.
<b>TIPO DE PROTECCIÓN:</b>	IP60
<b>DIMENSIONES:</b>	90 mm x 55 mm x 45 mm
<b>PESO:</b>	100 gramos
<b>MATERIAL:</b>	Plástico ABS
<b>TEMPERATURA DE TRABAJO:</b>	-10° – 50° Celsius
<b>LONGITUD DEL CABLE:</b>	100 cm
<b>TIPO DE CONECTOR:</b>	Barril o Plug Invertido 5.5mm x 2.1 mm x 10 mm

### ACCESORIOS

- 1 x EL11

TAMBIÉN DISPONIBLE CON CAPACIDAD  
DE 10 AMPERES.  
MODELO: ML-12V10A

