



# FUENTES DE ALIMENTACIÓN CONMUTADAS ENCAPSULADAS, SERIE ALFA , SALIDA SIMPLE

**Ref. 154/230/XX 230Vac 40W**  
**Ref. 154/UNI/XX 110-230Vac 25W**

Son una familia de fuentes de alimentación conmutadas con tensión de entrada según modelo: 230Vac / universal (85 a 245Vac) y varias tensiones de salida, desde 5V hasta 30V, y con potencias según alimentación de entrada entre 40 / 25W.

El circuito trabaja en conmutación de muy alta frecuencia y con protección contra cortocircuitos, sobrecargas y calentamientos excesivos. Está implementado empleando las más modernas técnicas de integración y miniaturización, se presenta encapsulado con epoxi en una caja de plástico para montaje sobre chasis de reducidas dimensiones. Incorpora filtro de red antiparasitario y el conexionado con el exterior se efectúa a través de fastons. Un potenciómetro multivuelta permite ajustar la tensión de salida con precisión alrededor de un cierto margen indicado en cada modelo

Se aplican en la alimentación interna de equipos electrónicos de todo tipo, en armarios eléctricos o electrónicos, motores, contactores, lámparas, etc.

Su reducido precio y tamaño, altísima fiabilidad y excelentes prestaciones, hacen que sean la mejor solución en fuentes de alimentación de esta potencia.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Fabricamos los siguientes modelos según la tensión de entrada y salida:

**ENTRADA UNIVERSAL**  
**85/245Vac 25W**

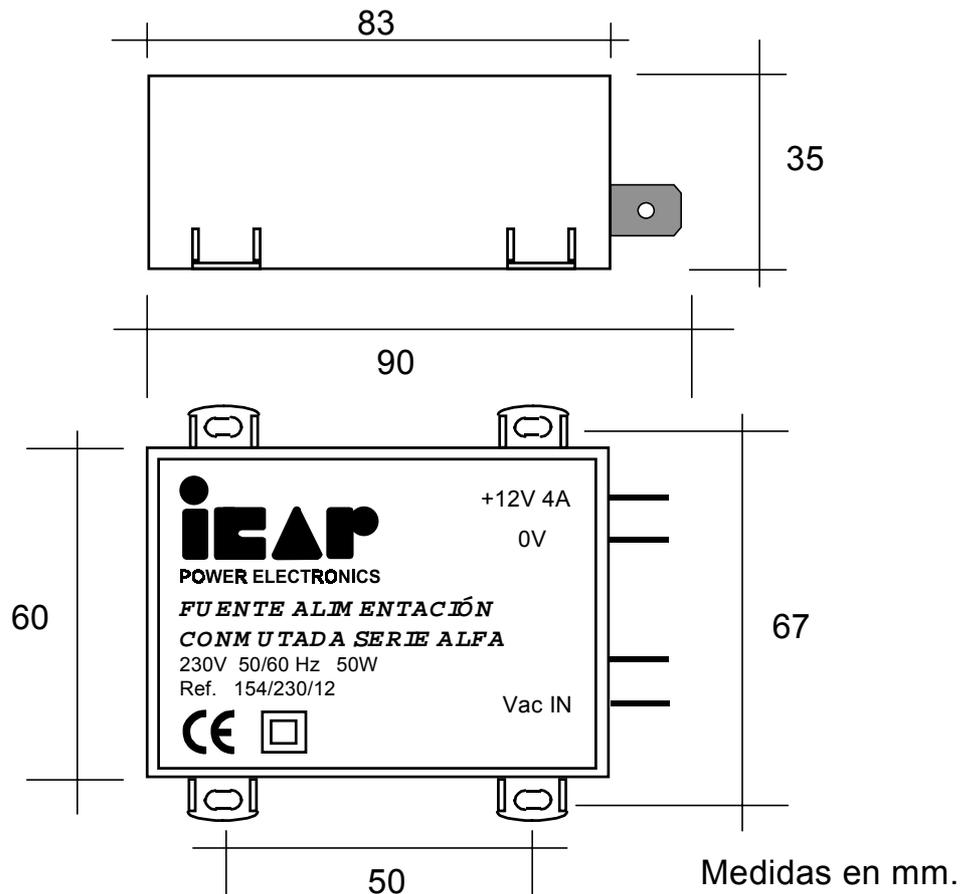
**ENTRADA 230V**  
**185/245Vac 40W**

<b>154/UNI/05</b>	<b>5V 5A</b>	<b>-----</b>	<b>-----</b>
<b>154/UNI/09</b>	<b>9V 3A</b>	<b>154/230/09</b>	<b>9V 4,5A</b>
<b>154/UNI/12</b>	<b>12V 2A</b>	<b>154/230/12</b>	<b>12V 3,3A</b>
<b>154/UNI/15</b>	<b>15V 1,6A</b>	<b>154/230/15</b>	<b>15V 2,7A</b>
<b>154/UNI/18</b>	<b>18V 1,4A</b>	<b>154/230/18</b>	<b>18V 2,2A</b>
<b>154/UNI/24</b>	<b>24V 1A</b>	<b>154/230/24</b>	<b>24V 1,7A</b>
<b>154/UNI/30</b>	<b>30V 0,8A</b>	<b>154/230/30</b>	<b>30V 1,3A</b>

y cuyas características comunes son:

Frecuencia de red:	50/60Hz
Dimensiones (ancho, largo, alto)	75x90x35 mm
Peso	250 grm
Protecciones:	Sobrecarga o cortocircuito Térmica en cápsula

DIMENSIONES FÍSICAS:





# FUENTES DE ALIMENTACIÓN CONMUTADAS ENCAPSULADAS, SERIE ALFA , SALIDA DUAL

**Ref. 177/230/XX 230Vac 40W**  
**Ref. 177/UNI/XX 110-230Vac 25W**

Son una familia de fuentes de alimentación conmutadas con tensión de entrada según modelo: 230Vac / universal (85 a 245Vac) y dos salidas, con tensiones desde 5V hasta 30V, y con potencias según alimentación de entrada entre 40 / 25W.

El circuito trabaja en conmutación de muy alta frecuencia y con protección contra cortocircuitos, sobrecargas y calentamientos excesivos. Está implementado empleando las más modernas técnicas de integración y miniaturización, se presenta encapsulado con epoxi en una caja de plástico para montaje sobre chasis de reducidas dimensiones. Incorpora filtro de red antiparasitario y el conexionado con el exterior se efectúa a través de fastons. Un potenciómetro multivuelta permite ajustar la tensión de salida con precisión alrededor de un cierto margen indicado en cada modelo

Se aplican en la alimentación interna de equipos electrónicos de todo tipo, en armarios eléctricos o electrónicos, motores, contactores, lámparas, etc.

Su reducido precio y tamaño, altísima fiabilidad y excelentes prestaciones, hacen que sean la mejor solución en fuentes de alimentación de esta potencia.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Fabricamos los siguientes modelos según la tensión de entrada y salida:

ENTRADA UNIVERSAL 85/245Vac 25W		ENTRADA 230V 185/245Vac 40W	
177/UNI/05/-05	5V 3.5A/-5V 1A	-----	-----
177/UNI/05/12	5V 3A/12V 1A	177/230/05/12	5V 5A/12V 1A
177/UNI/05/24	5V 3A/24V 0.5A	177/230/05/24	5V 5A/24V 0.5A
177/UNI/12/-12	12V 1A/-12V 1A	177/230/12/-12	12V 2A/-12V 1A
177/UNI/12/24	12V 1.5A/24V 0.2A	177/230/12/24	12V 2A/24V 0.5A
177/UNI/24/-24	24V 0.5A/-24V 0.5A	177/230/24/-24	24V 1A/-24V 0.5A
177/UNI/24/05	24V 0.8A/5V 1A	177/230/24/05	24V 1A/5V 2A
177/UNI/24/12	24V 0.8A/12V 0.4A	177/230/24/12	24V 1A/12V 1A



y cuyas características comunes son:

Frecuencia de red:	50/60Hz
Dimensiones (ancho, largo, alto)	75x90x35 mm
Peso	250 grm
Protecciones:	Sobrecarga o cortocircuito Térmica en cápsula

DIMENSIONES FÍSICAS:

