



Energy Saver s.a.

FUENTE SWITCHING 15W OPEN FRAME INDUSTRIAL



Aplicaciones

Dispositivos Portátiles Equipamiento Industrial
Iluminación a Leds Registradores de Datos

Características Mecánicas

Con Agujeros de Fijación: 36 x 83 x 25mm Peso: 35g
Sin Agujeros de Fijación: 36 x 61 x 25mm

Especificaciones de Salida

Modelo	Tensión de Salida	Carga Max.	Ripple	Regulación		Eficiencia
				Línea	Carga	
FSO10H 4.5	4.5V	2,2A	<50mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO10H 5	5V	2A	<75mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO10H 5.5	5.5V	1,8A	<100mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO10H 6	6V	1,67A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO12H 7.5	7.5V	1,6A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO12H 9	9V	1,33A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 12	12V	1,25A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 13.8	13.8V	1,1A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 15	15V	1A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 19	19V	0,79A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 24	24V	0,62A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 36	36V	0,42A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSO15H 48	48V	0,31A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV

Los modelos se numeran bajo la siguiente especificación: **FSO yy H xx**.

Referencias: **FSO** = Fuente Switching Open Frame **H** = Industrial, alta gama **yy** = Potencia máxima **xx** = Tensión de salida

La tolerancia en la tensión de salida es de +/- 10% salvo especificación.

Especificaciones Detalladas

Entrada

Rango de Tensión 100Vca - 250Vca
Frecuencia 47Hz - 63Hz
Corriente de Pérdida Menor a 1mA
Corriente de Entrada 160mA
Factor de Potencia 0,43C
Protecciones Límite de corriente de arranque

Salida

Protección Contra sobrecarga y cortocircuito
Contra sobretensión

Temperatura

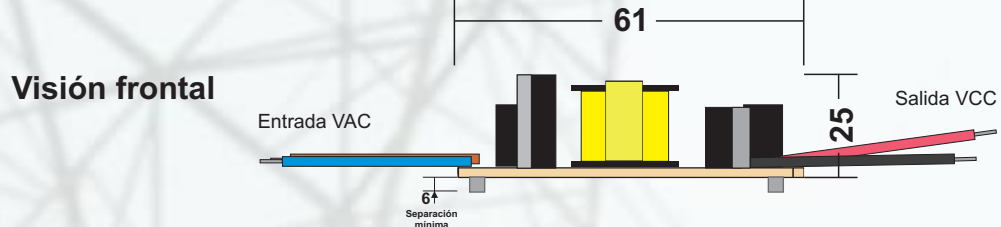
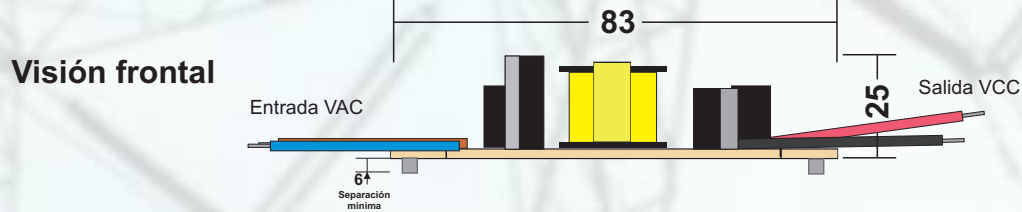
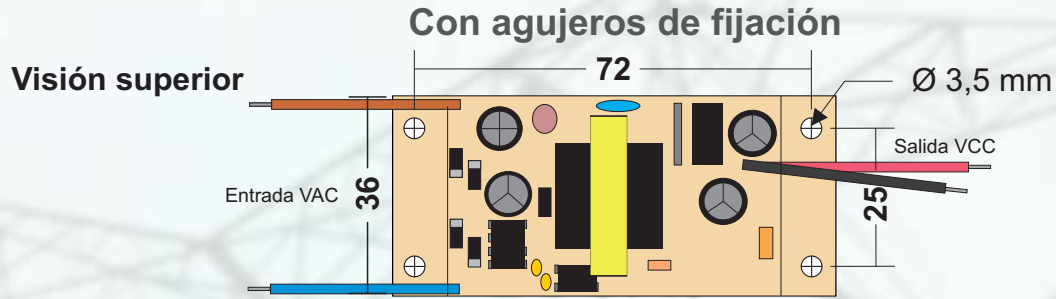
Rango de Temperatura -5°C a 40°C
Ventilación Convección natural

1 Año de Garantía de Fábrica





Diagrama mecánico



Medidas expresadas en milímetros

Energy Saver S.A.

Pte Derqui 4985, Munro (B1605BGE), Buenos Aires, Argentina Tel: (54-11) 4756-3209 // 4116-4556/37

<http://www.energysaver.com.ar>

ventas@energysaver.com.ar