

# FUENTE SWITCHING 40W

## GABINETE PLÁSTICO DE ESCRITORIO - INDUSTRIAL



### Aplicaciones

Dispositivos Portátiles    Equipamiento Industrial  
Iluminación a LEDs        Registradores de Datos

### Características Mecánicas

Largo: 108mm                      Ancho: 54mm  
Alto: 36mm                        Peso: 250g

### Especificaciones de Salida

Modelo	Tensión de Salida	Carga Max.	Ripple	Regulación		Eficiencia
				Línea	Carga	
FSE25H 5	5V	5A	<75mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 5.5	5.5V	4,6A	<100mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE26H 6	6V	4,3A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE28H 7.5	7.5V	3,7A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE30H 9	9V	3,3A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 12	12V	3,3A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 13.8	13.8V	2,9A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 15	15V	2,7A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 19	19V	2,1A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 24	24V	1,7A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 36	36V	1,1	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE40H 48	48V	0,8A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV

Los modelos se numeran bajo la siguiente especificación: **FSEyyH xx**

Referencias: **FSE** = Fuente Switching Gabinete Plástico de Escritorio **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    340mA  
Factor de Potencia      0,54C  
Protecciones            Filtros EMI  
                                 Fusible interno de 2A  
                                 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**



### Contacto



www.energysaver.com.ar



(+54 011) 4116-4556 | 4116-4537



ventas@energysaver.com.ar



Pte. Derqui 4985, Munro. Prov. Bs As.

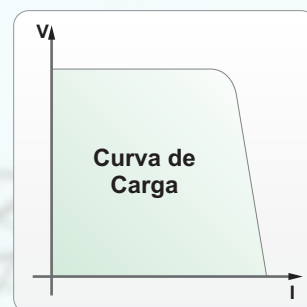


Management System  
ISO 9001:2015

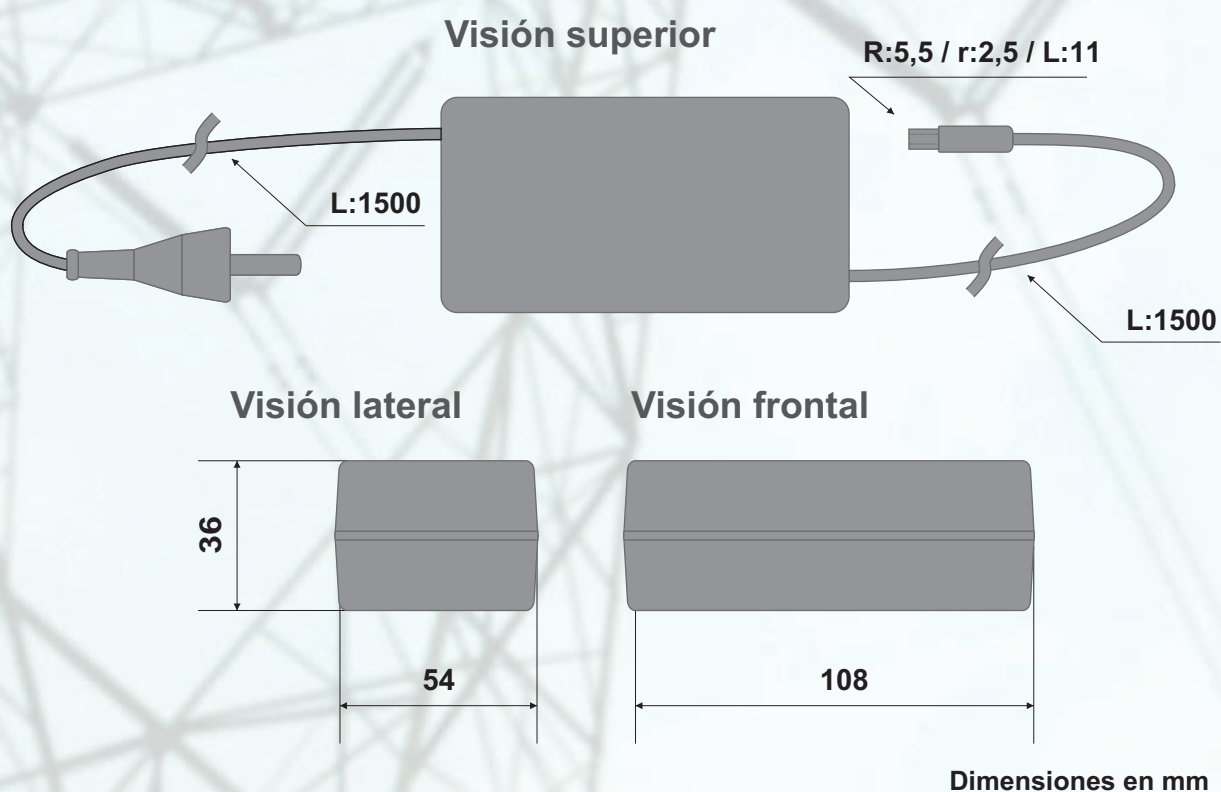
www.tuv.com  
ID 9108635147

## Cargador de baterías

La fuente conmutada FSE40H cuenta con la posibilidad de incluir a solicitud del cliente un circuito para carga de baterías. Este circuito controla la carga de modo tal de proteger y prolongar la vida útil de las baterías, manteniendo una tensión de flote.



## Diagrama mecánico



## Contacto