



# FUENTE SWITCHING 25W INDUSTRIAL - RIEL DIN GABINETE PLÁSTICO

## Aplicaciones

Equipamiento Industrial    Registradores de Datos

Iluminación a LEDs    Dispositivos Portátiles

## Características Mecánicas

Largo: 46mm

Ancho: 70mm

Alto: 105mm

Peso: 150g

## Especificaciones de Salida

Modelo	Tensión de Salida	Carga Max.	Ripple	Regulación		Eficiencia
				Línea	Carga	
FSE20H 4.5RD	4.5V	4A	<50mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE20H 5RD	5V	4A	<75mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE20H 5.5RD	5.5V	3,7A	<100mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE20H 6RD	6V	3,4A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE20H 7.5RD	7.5V	2,6A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 9RD	9V	2,2A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 12RD	12V	2,1A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 13.8RD	13.8V	1,8A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 15RD	15V	1,7A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 19RD	19V	1,4A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 24RD	24V	1A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 36RD	36V	0,75A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV
FSE25H 48RD	48V	0,5A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level IV

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

Referencias: **FSE** = Fuente Switching Gabinete Plástico **H** = Industrial, alta gama  
**yy** = Potencia máxima **xx** = Tensión de salida **RD** = Riel Din

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    230mA  
Factor de Potencia    0,49C  
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](http://www.energysaver.com.ar)



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



[ventas@energysaver.com.ar](mailto:ventas@energysaver.com.ar)



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



Management System  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 9108635147

## Opcional: Voltímetro Incorporado

Volímetro con Display de 7 segmentos de Alta Luminosidad para lectura de la tensión de salida.

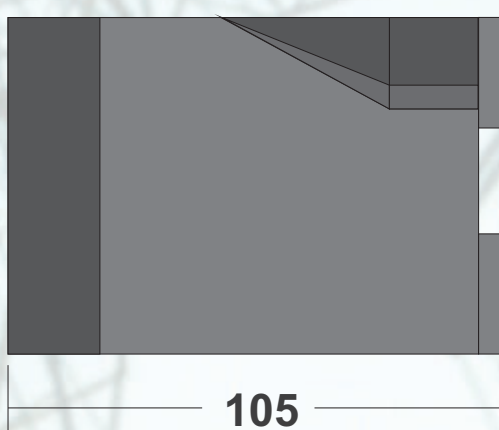


## Diagrama mecánico

**Visión Frontal**

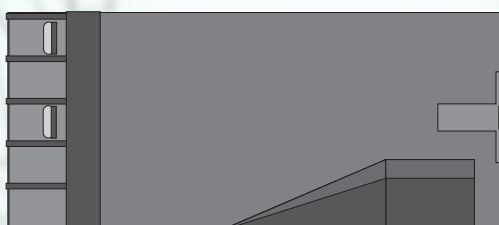


**Visión Lateral**



46

**Visión Superior**



Medidas expresadas  
en milímetros

## Contacto



[www.energysaver.com.ar](http://www.energysaver.com.ar)



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



[ventas@energysaver.com.ar](mailto:ventas@energysaver.com.ar)



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



Management  
System  
ISO 9001:2015

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9108635147