



# FUENTE SWITCHING 35W 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	
FSE35H 12RD	12V	2,9A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 
FSE35H 13,8RD	13,8V	2,5A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 
FSE35H 15RD	15V	2,3A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 
FSE35H 18RD	18V	1,9A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 
FSE35H 24RD	24V	1,5A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 
FSE35H 36RD	36V	1A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 
FSE35H 48RD	48V	0,7A	<150mV	<0,5%	<2%	ES Level 

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](http://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**



70

46

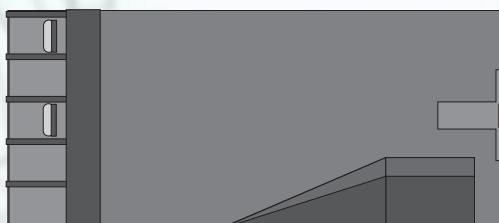
**Visión Lateral**



105

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