



Energy Saver s.a.

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



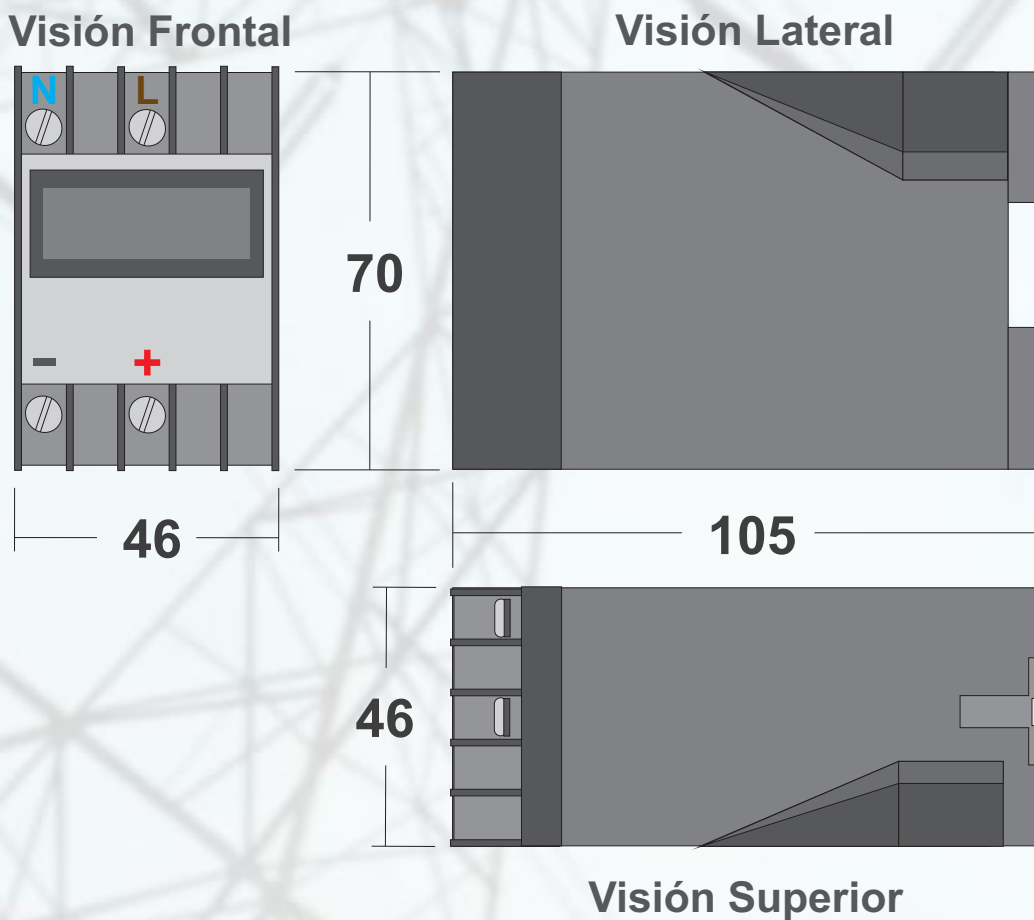


Energy Saver s.a.

Opcional: Voltímetro Incorporado

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

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