

FUENTE SWITCHING 120W

GABINETE METÁLICO

INDUSTRIAL



Aplicaciones

Controladores PLC	Equipamiento Industrial
Iluminación a LEDs	Registradores de Datos

Características Mecánicas

Largo: 148 mm	Alto: 44 mm
Ancho: 103 mm	Peso: 0,7 kg

Especificaciones de Salida

Modelo	Tensión de Salida	Carga Max.	Ripple	Regulación		Eficiencia
				Línea	Carga	
FSM120H 12C	12V	10A	<150mV	<0,5%	<1%	ES Level 
FSM120H 18C	18V	6,7A	<150mV	<0,5%	<1%	ES Level 
FSM120H 24C	24V	5A	<150mV	<0,5%	<1%	ES Level 
FSM120H 36C	36V	3,3A	<150mV	<0,5%	<1%	ES Level 
FSM120H 48C	48V	2,5A	<150mV	<0,5%	<1%	ES Level 

Los modelos se numeran bajo la siguiente especificación: FSMyyH xxC .

*Referencias: FSM = Fuente Switching Gabinete Metálico H = Industrial, alta gama
yy = Potencia máxima xx = Tensión de salida C = Bornera incorporada*

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

Especificaciones Detalladas

Entrada

Rango de Tensión	180Vca - 250Vca
Frecuencia	47Hz - 63Hz
Corriente de Pérdida	Menor a 1mA
Corriente de Entrada	1,3A
Factor de Potencia	0,43C
Protecciones	Filtros Emi Fusible interno de 2A Límite de corriente de arranque

Salida

Protección	Contra sobrecarga y cortocircuito Contra sobretensión
Temperatura	Rango de Temperatura Ventilación
	-5°C a 40°C 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.



Cargador de baterías

La fuente comutada FSM120H 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.

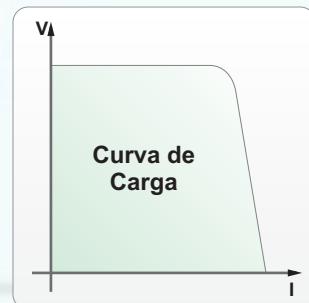
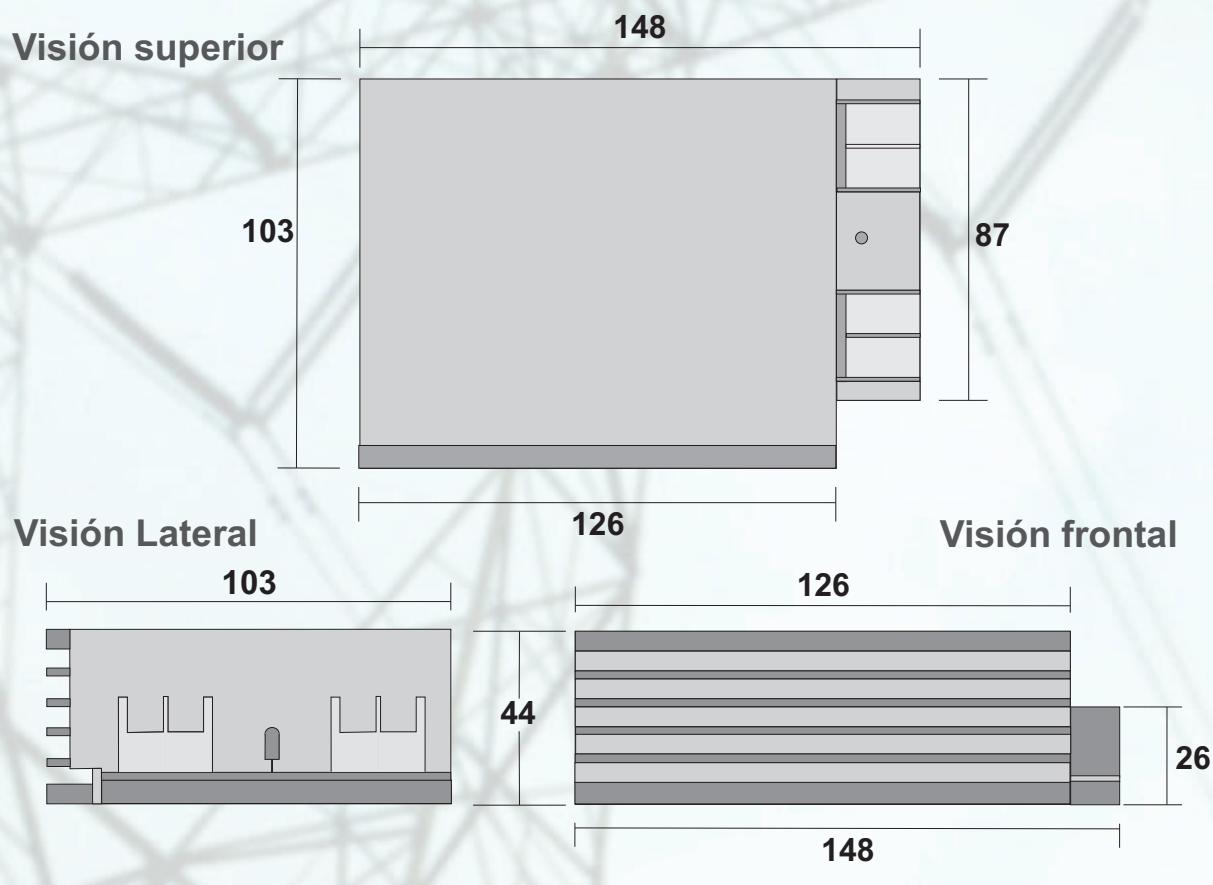


Diagrama mecánico



Medidas expresadas en mm

Contacto

 www.energysaver.com.ar

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

 ventas@energysaver.com.ar

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

