

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 -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 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.

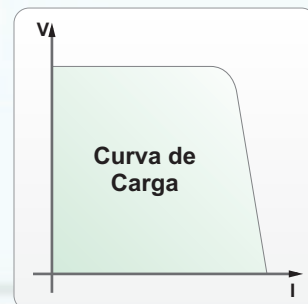
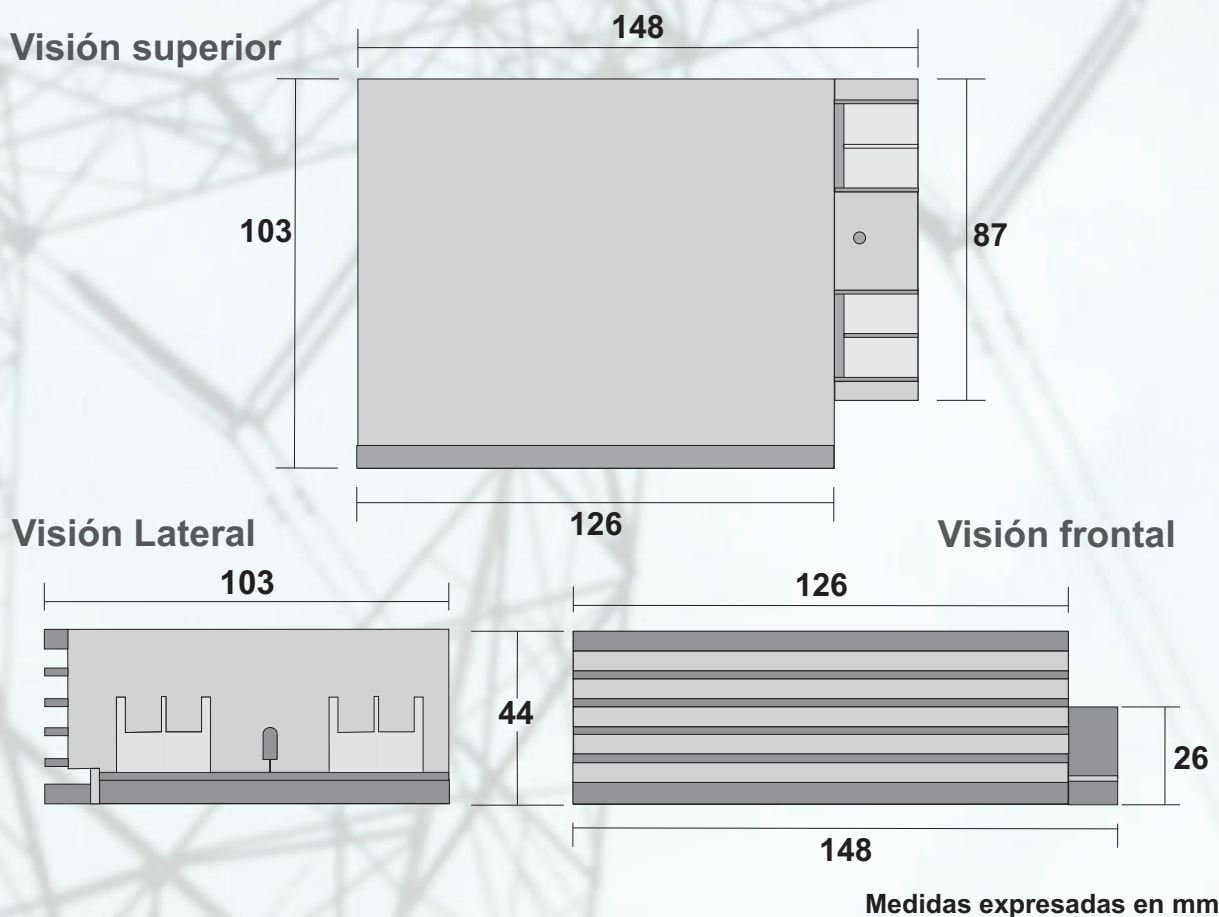


Diagrama mecánico



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