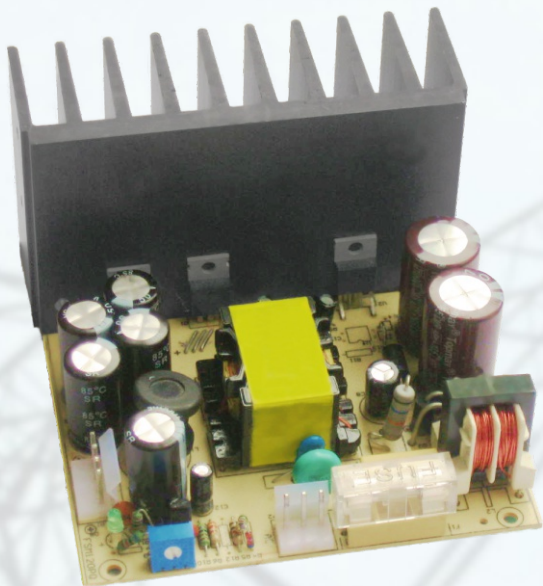




Energy Saver s.a.

FUENTE SWITCHING 150W OPEN FRAME INDUSTRIAL



Aplicaciones

Dispositivos Portátiles Equipamiento Industrial
Iluminación a LEDs Registradores de Datos

Características Mecánicas

Largo: 124 mm Ancho: 104 mm
Alto: 62 mm Peso: 0,5 Kg

Especificaciones de Salida

| Modelo | Tensión de Salida | Carga Max. | Ripple | Regulación | | Eficiencia |
|-------------|-------------------|------------|--------|------------|-------|------------|
| | | | | Línea | Carga | |
| FSM150H 24X | 24V | 5,8A | <200mV | <0,5% | <1% | ES Level |
| FSM150H 36X | 36V | 4,1A | <200mV | <0,5% | <1% | ES Level |
| FSM150H 48X | 48V | 3,1A | <200mV | <0,5% | <1% | ES Level |

Los modelos se numeran bajo la siguiente especificación: **FSOyyyH xxX**.
Referencias: **FSO** = Fuente Switching Open Frame **H** = Industrial, alta gama
yyy = Potencia máxima **xx** = Tensión de salida **X** = Formato Convencional
 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 1,5 A
 Factor de Potencia 0,43 C
 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.

Cargador de baterías

Cargador de baterías

La fuente conmutada FSO150H X 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.

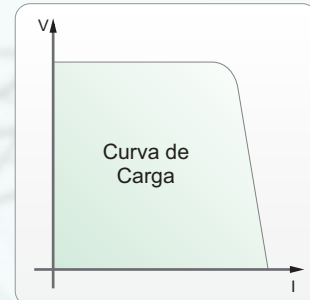
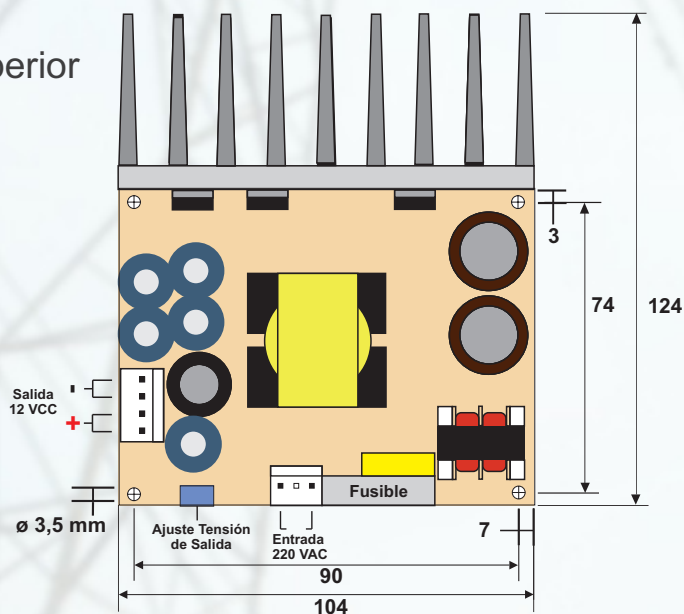
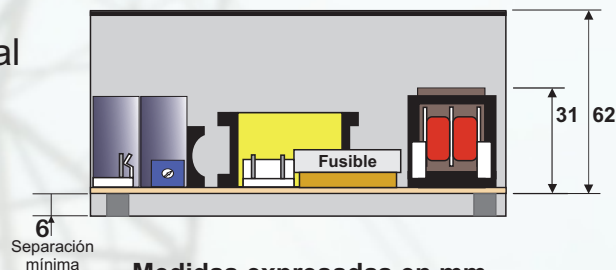


Diagrama mecánico

Visión superior



Visión frontal



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