



FUENTE SWITCHING 75W

SISTEMA UPS PARA CARGA DE BATERÍAS DE RESPALDO

GABINETE METÁLICO - USO INDUSTRIAL



Aplicaciones

- Sistemas de Seguridad
- Sistemas de Iluminación de Emergencia
- Sistemas de Monitoreo Central
- Sistemas de Control de Acceso
- Sistemas UPS (SAI) de Baterías de Respaldo

Especificaciones de Salida

MODELO		FSM75H 12UPS		FSM75H 24UPS	
SALIDA	Nº de Salida	CH1	CH2 (bat)	CH1	CH2 (bat)
	Tensión de salida	12V	13,8V	24V	27,6V
	Corriente	5A	1A	2A	1A
	Potencia	75W			
	Ripple	< 150mV			
	Regulación de línea	< 0,5%			
	Regulación de carga	< 1%			
	Eficiencia	ES LEVEL IV			
	Protecciones	Contra sobre carga, cortocircuito y sobretensión.			
ENTRADA	Tensión de Entrada	180 ~ 250 Vac			
	Frecuencia	47 ~ 63Hz			
	Corriente de Pérdida	Menor a 1mA			
	Corriente de Entrada	790mA			
	Factor de Potencia	0,43C			
	Protecciones	Filtros EMI, Fusible Interno 2A, Límite de Corriente de Arranque			
TEMPERATURA	Temperatura de Trabajo	-5°C a 40°C			
	Ventilación	Convección Natural			
DIMENSIONES	Dimensiones	184 x 130 x 44 (mm)			
	Peso	0,9kg			

Los modelos se numeran bajo la siguiente especificación: **FSMyyH xxUPS** .

Referencias: **FSM** = Fuente Switching Gabinete Metálico **H** = Industrial, alta gama

yy = Potencia máxima **xx** = Tensión de salida **UPS** = Con Sistema UPS

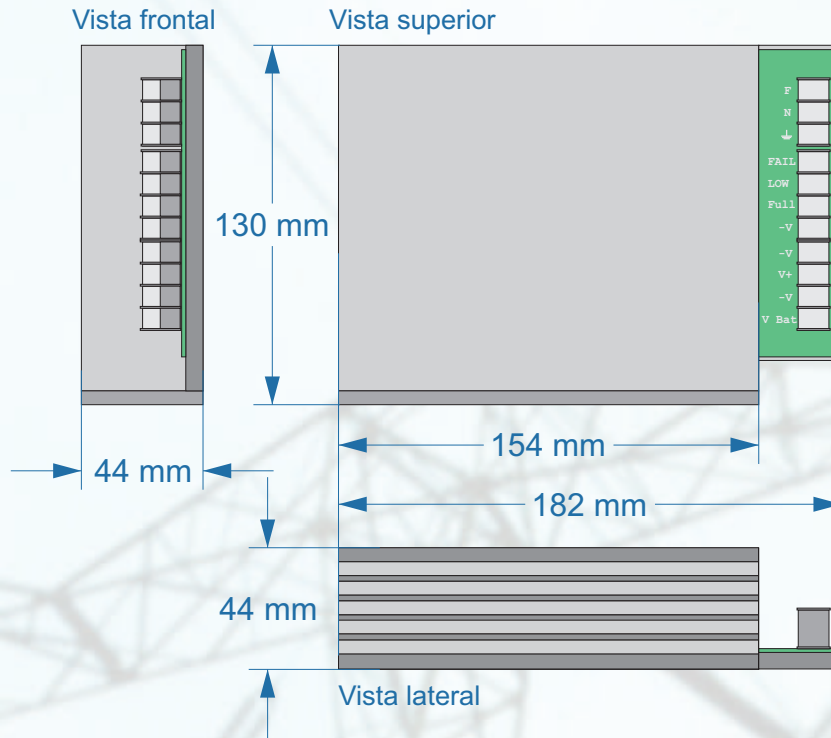
La tolerancia en la tensión de salida es de +/- 10% salvo especificación.



1 Año de Garantía de Fábrica



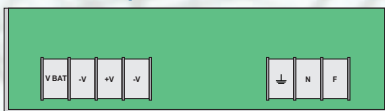
Diagrama Mecánico



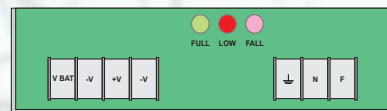
Opcionales: LEDs y/o Bornes Indicadores

REFERENCIAS	Descripción	Modelo Simple	Modelo con LEDs Indicadores	Modelo con LEDs y Salida de Señales
V BAT	Salida de Carga de Batería	✓	✓	✓
V -	Salida de Tensión -	✓	✓	✓
V +	Salida de Tensión +	✓	✓	✓
LED FULL	Indica Carga Completa	✗	✓	✓
LED LOW	Indica Batería Baja	✗	✓	✓
LED FALL	Indica Corte de Red Eléctrica 220vac	✗	✓	✓
V-	Salida de Tensión -	✗	✗	✓
Borne FULL*	Señal Carga Completa	✗	✗	✓
Borne LOW*	Señal Batería Baja	✗	✗	✓
Borne FALL*	Señal Corte de Red Eléctrica 220vac	✗	✗	✓
⏚	Tierra	✓	✓	✓
N	Entrada	✓	✓	✓
F	Entrada	✓	✓	✓

Modelo Simple



Modelo con LED's Indicadores



Modelo con LED's y Salida de Señales

