

**samlexamerica®****23A****Fuente de poder conmutada con cargador de batería de emergencia**

Modelo
SEC-1223BBM-CE
13.8 CD
230 CA
23 Amps

Características del diseño:

- Tecnología conmutada (switchero) avanzada
- Confiable, Fuente de Poder CD Nominal Ininterrumpible (DC UPS) en conjunción con la batería de plomo externa de respaldo de 12V
- Eficiente, compacta y portátil
- Protegido contra cortocircuito, sobrecarga, sobre voltaje y sobre temperatura
- Enfriamiento por abanico controlador de temperatura mejora la eficiencia y prolonga la vida del ventilador
- Cumple con la norma EMI/EMS de seguridad



MODELO NO.		SEC-1223BBM-CE
ENTRADA CA	VOLTAJE DE ENTRADA	230 VAC Nominal (+6% / -10%), 50/60 Hz
	CORRIENTE DE ENTRADA A: VOLTAJE DE ENTRADA: 230 VAC; VOLTAJE DE SALIDA: 13.8V; CORRIENTE DE SALIDA: 23A	2.75A @ 120 VAC
	CORRIENTE DE ENTRADA SIN ENERGÍA	105 mA ± 10%
	CORRIENTE DE ENTRADA AL INICIO	32A ± 5% for 2.4 ms
SALIDA CD	VOLTAJE DE SALIDA	Terminales de Carga: 13.8VDC ± 0.2V / Terminales de Batería: 13.8VDC ± 0.2V
	RIZADO Y RUIDO EN VOLTAJE DE SALIDA	< 150 mV Pico a Pico
	CORRIENTE CONTINUA DE SALIDA/TERMINALES DE CARGA/BATERÍA DE CARGA	23A / 19A / 4A
	LÍMITE DE CORRIENTE DE SALIDA / TERMINALES DE CARGA / TERMINALES DE BATERÍA	25A / 25A / 4A
	EFICIENCIA A MÁXIMA CARGA	85% ± 5%
BATERÍA EXTERNA DE REFUERZO (NO INCLUIDA)	VOLTAJE / CAPACIDAD	12V / 40Ah a 100Ah; Ácido Plomo
PROTECCIONES	CORTOCIRCUITO, SOBRECARGA	El fusible externo de 25A se botará
	SOBRE VOLTAJE	Regulado por un controlador PWM
	SOBRE TEMPERATURA (TEMPERATURA ALTA)	La salida se apaga (Punto caliente interno ≥ 105°C ± 5°C / 221°F ± 9°F); Reinicio automático en enfriamiento a ≤ 75°C ± 5°C / 167°F ± 9°F
ENFRIAMIENTO	AIRE FORZADO	Abanico controlado por temperatura (ENCENDIDO cuando el punto caliente interno ≥ 60°C ± 5°C / 140°F ± 9°F)
FUSIBLES	FUSIBLE CA INTERNO DE LADO	5 mm x 20 mm Fusible de Vidrio / 250V, 4A, Tipo de Tiempo de Retraso
	FUSIBLE CD EXTERNO PARA BATERÍA EXTERNA (POR EL USUARIO)	- 32V, 25A, Rápida Respuesta - A 7 pulgadas del Poste de Batería Positiva
CUMPLIMIENTO	SEGURIDAD	Conforme a IEC/EN60950-1, AS/NZS 60950-1
	INTERFERENCIA ELECTROMAGNÉTICA (EMI)	Conforme a EN55022, EN1000-3-2, 3, AS/NZS CISPR 22; C-TICK
	EMS / IMMUNITY	Conforme a EN55024, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11
CONEXIONES DE ENTRADA/SALIDA	CONEXIÓN DE ENTRADA CA	- "IEC 320-C14" Conector de entrada en la unidad - Cable de Alimentación desmontable con: "IEC 320-C13" Conector en un extremo y Enchufe CEE-7/7 "Schuko" en el otro extremo
	CONECTORES DE SALIDA CD PARA CONEXIONES DE CARGA Y BATERÍA	Terminal con Orificio Tubular – Diámetro 5mm / 0.2" y tornillo de ajuste (#10, 24 TPP 5/16" de largo)
	CABLES DE BATERÍA	- Mínimo AWG #10 de acuerdo a la Tabla NEC 310.15(B)(17) - Ampacidad 40A (1.25 veces corriente Máxima de 25A) - Rating de la temperatura del Conductor de 90°C / 194°F
AMBIENTE	RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN	0°C a 30°C / 32°F a 86°F
GENERAL	DIMENSIONES (Anch x D X Alt) MM/PULGADAS	185 x 240.5 x 61 / 7.28 x 9.47 x 2.40
	PESO (KGS/LBS)	1.6 / 3.4

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

12001-SEC-1223BBM-CE--0516 ES