



MG13

1500VA

Sistema de Fuerza Ininterrumpible

APLICACIONES

Computo y Telecom
Refrigeración Comercial
Refrigeración de Medicinas,
Lácteos, Muestras de Laboratorio,
Etc.



CARACTERÍSTICAS

- Rango entrada 120 VAC +/- 20%
- Salida 120VAC
- Voltaje DC 12/24V
- Onda Senoidal modificada
- Especial para tiempos de respaldo extendidos de hasta 48 horas
- Panel frontal LCD
- Puerto Serial
- Clavija y 4 conexiones Nema 5-15R



DIFERENCIADORES

- Montaje en pared
- Inversor robusto
- Cargador de baterías de 30 amperes
- Display LCD para diagnóstico
- Banco de baterías externo para fácil instalación



Especificaciones



MODELO	MG13	
CAPACIDAD	1500VA	
ENTRADA	Voltaje CA	120VCA una fase + Neutro
	Rango de voltaje CA	90VCA ~ 135VCA +/-4%
	Voltaje CD	12VCD
	Rango de voltaje CD	10VCD ~ 14VCD
	Frecuencia	57Hz ~ 63Hz
SALIDA	Voltaje	120VCA
	Rango de voltaje	+/-7%
	Frecuencia	60Hz
	Rango de frecuencia	+/-3Hz en modo batería
	Tiempo de transferencia	Máximo 10ms
	Forma de onda	Senoidal modificada
Contactos	4 salidas nema 5-15R	
BATERÍA	Tipo	Sellada libre de mantenimiento
	Capacidad	Más de 1000Ah
	Nivel bajo de batería	21V+/-0.5V
	Nivel corte a batería	20V+/-0.5V
	Gabinete de batería	Externo, rack o gabinete (opcional)
CARGADOR	Voltaje	13.6VCD+/-0.3VCD
	Capacidad de carga	30A máximo (ajustable)
	Protección de sobrecarga	29VCD+/-0.5VCD
AMBIENTE Y OTROS	Panel de control	Botón encendido/apagado, ajuste de corriente de carga de batería
	Protección	Sobrecarga, Cortocircuito, Temperatura, fusible de entrada y salida
	Ruido audible	Menos de 45dB (a un metro)
	Temperatura de operación	0 ~ 40°C
	Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ +70°C
	Humedad	Máximo 0% ~ 90% (no condensado)
	Enfriamiento	Forzado con ventilador
	Altitud de instalación	< 3000 metros
Dimensiones (cm)	Alto 16, Ancho 42, Profundo 21.8	
Peso	20 kgs	

- 1 BREAKER ENTRADA
- 2 BREAKER SALIDA
- 3 VENTILADOR
- 4 RS232
- 5 SALIDA
- 6 ENTRADA CA

