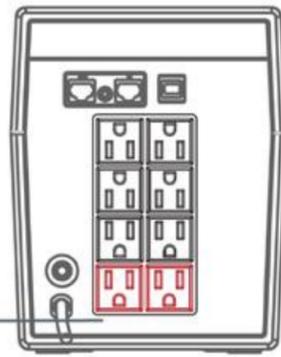


®

UPS Interactiva Monofásica 2200VA



UPS - Interactiva
8 tomas / 6 reguladas + 2 Bypass
PowerBack 2200VA



2 Tomas Bypass

Condiciones de operación

Temperatura de operación y ruido audible a 1m	0°C A 40°C, 45 dBA
Desempeño - seguridad - EMC	NOM 62040-I, 62040-II
Aprobaciones	Certificado de conformidad ETL RETIE

Dimensiones LargoXAltoXProfundo

Dimensiones (mm) (AnchoXAltoXLargo)	95X140X300
Peso	10.9 Kg
Temperatura	0 - 40°C
Humedad	20 - 90% (Sin condensación)

Esp. Técnicas	
Potencia	2200VA
Formato	Torre Nema Tipo 1 Chasis en ABS
Especificaciones de Entrada	
Arquitectura	Interactiva con cargador de baterías y regulador de voltaje
Rango de Voltaje de entrada	80 - 145VAC
Voltaje de salida	120VAC +/-10% en modo línea y 120VAC +/-10 en modo Batería
Tiempo de transferencia	2-6ms /8ms Máx
Clasificación de desempeño	VSY 333
Tiempo de control	Microcontrolador
Compatibilidad con sistemas de distribución	TN, TN-S, TN-C, TT, monofásica, dos hilos + tierra
Corriente de fuga a la entrada	<5% de la corriente nominal
Número de fases disponibles a la salida	1 monofásica
Desviación del voltaje de salida en condición transiente	VRMS L-N <5% 60ms para recuperación
Tasa de cambio de frecuencia en sincronización	0,8 Hz /seg
Capacidad de bloqueo de falla	A través de breaker de entrada en modo normal
Voltaje nominal de entrada	120VAC
Tipo de onda a la salida en modo batería	Senoidal modificada
Frecuencia nominal de entrada	60 Hz +/- 10%
Tipo de encendido	Switch con enclavamiento
Semiconductores para conmutación puente H	Mosfets
Especificaciones de Salida	
Potencia en W, disponible en salida	1200W
Frecuencia de salida	60 Hz +/- 10% en modo línea +/-2% en modo batería
Regulación de voltaje	+/- 10%
THD voltaje de salida en modo línea	<5%
Factor de potencia a la salida	0.7 en atraso / 0.9 en adelanto, sin derrateo
Eficiencia de salida en modo línea al 100% de carga	<=93%
Tipo de regulador de voltaje AC en modo línea	Operación por relevos, sistema buck/boost
Voltaje nominal a la salida	<5% de la corriente nominal
Entradas	Clavija Nema 5-15P
Salidas	6 salidas reguladas negras + 2 Bypass blancas
Batería	
Baterías	2 X 12V9AH
Tiempos estimados	3 min / 2 min
Voltaje DC nominal	24 VDC
Administración de batería	Protección contra sobrecarga, descarga y drenado de batería
Tiempo requerido de carga al 90%	6 Horas
Máxima corriente de carga	1A
Tipo de batería	Batería VRLA con tecnología AGM y chasis en ABS
Régimen de operación del cargador	Tipo ABM, 90% descanso, 10% otación
Protección del circuito DC (Baterías)	Fusible tipo DC
Sistema de protección de baterías	Sobrecarga, sobre descarga, sobre corriente
Interfaces	
Indicadores y pantalla	Led rojo: carga batería, Led amarillo: batería, Led verde: línea
Alarma audible en modo batería	1 Bip cada 5 segundos
Alarma audible en batería baja	1 Bip cada segundo
Alarma audible en modo falla o sobrecarga	Bip continuo

*Algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso