UPS Interactiva Monofásica 600VA

UPS - Interactiva
PowerBack 600VA

CERTIFICADO RETIE

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 LargoXAltoXProdundo	Dimensiones (mm)	100X140X280
	Peso	3,8 Kg
	Temperatura	0 - 40°C
	Humedad	20 - 90% (Sin condensación)

Esp. Técnicas	Potencia	600VA
	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 linea y 120VAC +/-10 en modo Batería
	Tiempo de transferencia	2-6ms /8ms Máx
	Clasificación de desempeño	VSY 333
	Tiempo de control	Microcontrolador
	Compatiblidad 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	240W
	Frecuencia de salida	60 Hz +/- 10% en modo linea +/-2% en modo batería
	Regulación de voltaje	+/- 10%
	THD voltaje de salida en modo linea	<5%
	Factor de potencia a la salida	0.7
	Eficiencia de salida en modo linea al 100% de carga	<=93%
	Tipo de regulador de voltaje AC en modo linea	Operación por relevos, sistema boost
	Voltaje nominal a la salida	<5% de la corriente nominal
	Entradas	Clavija Nema 5-15P
	Salidas	3 salidas reguladas + 1 Bypass
Batería	Baterías	1 X 12V4.5AH
	Tiempos estimados	3 min / 2 min
	Voltaje DC nominal	12 VDC
	Administración de batería	Protección contra sobrecarga y descarga
	Tiempo requerido de carga al 90%	6 Horas
	Máxima corriente de carga	1A
	Tipo de batería	Bateria VRLA con tecnología AGM y chasis en ABS
	Régimen de operación del cargador	Tipo ABM, 90% descanso, 10% flotación
	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: linea
	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