

Características

- UPS interactivo
- Onda cuasi senoidal
- Regulador de voltaje tipo BOOST para la estabilización del voltaje
- Pantalla LCD integral para el estado del UPS en tiempo real
- Respaldo y contactos de salida protegidos contra sobretensiones
- Compartimento frontal para fácil reemplazo de baterías
- Arranque en frío

Aplicaciones

- Equipo de cómputo
- Gaming / Equipo gamer
- Routers
- Puntos de venta
- Equipos de control telefonía
- Sistemas de seguridad

Problemas que resuelve

- Alto voltaje momentáneo
- Bajo voltaje momentáneo
- Alto voltaje sostenido
- Bajo voltaje sostenido
- Falla de suministro eléctrico



Especificaciones técnicas UPS-IND 5100

Modelo UPS-IND	5110 II
Entrada	
Capacidad (VA/W)	1000 VA/600W
Protección contra sobrecarga	Interruptor termomagnético
Voltaje (Vca)	120 Vca
Rango aceptado de voltaje	86-142 Vca
Fases	1 fase + neutro + tierra
Frecuencia (Hz)	50/60 Hz (selección automática)
Corriente Máxima de entrada	12 A
Salida	
Factor de potencia salida	0,6
Voltaje (Vca)	120 Vca
Rango de regulacion de voltaje en batería	± 5%
Frecuencia (Hz)	50/60 Hz ± 1Hz
Forma de onda	Sinusoidal simulada
Tiempo de transferencia (ms)	6ms típico, 10 ms máximo
Corriente maxima de salida	5
Banco de baterías	
Voltaje (Vcd)	12 V/ 9 Ah X 1
Tipo de batería	Plomo ácido (sellada y libre de mantenimiento)
Tiempo de respaldo (min)	1 PC(200W) 6 minutos
Baterías	Internas
Tiempo de recarga de baterías	6 a 8 horas (recuperación del 90%)
Tiempo de vida útil	3 a 5 años a 25°C. A temperaturas mayores se reduce considerablemente su vida útil. Para mantener las baterías saludables recomendamos recargarlas al menos 1 vez cada 3 meses y para evitar su daño recargar cada 6 meses
Físicas y mecánicas	
Conexión de entrada	1 NEMA 5-15P
Conexiones de salida	5 NEMA 5-15R Respaldadas, 5 NEMA 5-15R protegidas contra sobrevoltajes
Ruido audible (dB)	Menos de 40 dB a un metro
Temperatura de operación (°C)	0-40 °C
Humedad relativa	0-90 %
Altitud máxima de operación (m s.n.m.)	2000 msnm
Dimensiones, alto x ancho x fondo (mm)	280 x 99 x 288
Peso del UPS (kg)	8,5
Tecnología	
Pantalla LCD	Voltaje de entrada y salida, frecuencia de entrada y salida, nivel de carga en VA, nivel de carga en watts capacidad de la batería, tiempo de funcionamiento restante estimado.
Alarmas	
Modo de batería	Sonido cada 10 segundos
Batería baja	Sonido cada segundo
Sobrecarga	Sonido cada medio segundo
Falla	Sonido continuo
Protección	Protección contra descarga, sobrecarga y cortocircuito de salida
Certificaciones	
	NOM