

**POWER-ALL**
Energía Segura, Protección Continua

PA KI+15-RM 1.35, 2 y 3 KVA UPS MONTAJE TORRE / RACK INTERACTIVO 120VCA



La serie KI+15-RM-CT es perfecta para aplicaciones de: TI, Diagnostico Médico, Servidores de Correo, Seguridad, Telecomunicaciones, Control de Procesos y más.

Protege sus cargas críticas contra los principales disturbios eléctricos como ausencia de energía, variaciones de voltaje, ruido eléctrico, picos y transitorios de voltaje.

Características principales



Complemente su solución con:

- » Baterías
- » Estabilizador de voltaje
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

- Topología de Línea Interactiva con Onda Senoidal Pura a la salida
- Diseño para montaje en Rack o Torre
- Fácil acceso a batería por parte frontal
- Diseño de la batería intercambiable sin apagar el equipo
- Pantalla LCD programable para formato torre o rack (facilita la lectura en cualquier posición)
- Baterías Externas (Para modelos de larga autonomía)
- Protección contra transitorios de voltaje, sobre carga y corto circuito
- Apagado automático en condición de baja carga (configurable)
- Encendido automático (autostart) al retorno de energía comercial
- Arranque en frío con baterías en ausencia de energía comercial
- Puertos de comunicación: USB, RS-232, Slot Inteligente (SNMP opcional)
- Dos segmentos de contactos, programables para soporte en batería

KI+15 1350, 2000 y 3000VA



1350 VA



2000 VA



CALIDAD DE ENERGÍA

Onda Senoidal Modificada Avanzada

El inversor opera solo cuando exista ausencia total de energía, genera una onda eléctrica AC de 60 Hz similar a la onda senoidal de muy alta calidad, apta para la gran mayoría de dispositivos electrónicos como Puntos de Venta, Pantallas de Publicidad LED o LCD, Equipos de automatización, TV y Audio para residencias, CCTV comercial e industrial, etc.

Regulación Automática de Voltaje (AVR)

Los KI+15 pueden corregir variaciones de voltaje sin necesidad de activar la batería, lo que prolonga su vida útil y asegura una protección continua.

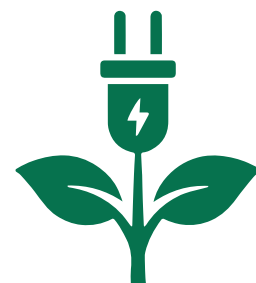
Los KI+15 cuentan con un amplio rango de voltaje en la entrada, lo que permite su operación en los ambientes con mas variaciones de voltaje.

- Slot Inteligente para monitoreo, Puerto RS232, USB y EPO
- Cargador amplio para tiempos prolongados de respaldo.
- Compatible con bancos externos de batería.



Los KI+15 cuentan con mayor eficiencia energética gracias a su sistema de regulación de voltaje, consume menos energía en comparación con otros tipos de UPS, lo que reduce costos y consumo eléctrico.

No dejes que tu operación se detenga por un fallo en la red eléctrica



Opcional

- Banco de Baterías Externo
- Tarjeta SNMP
- PA-AC1050M-F-HDP



PA KI+15-RM-CT DE 1.35, 2 y 3 KVA

UPS MONTAJE TORRE / RACK

INTERACTIVO

MODELO	PA KI+15-1350RM-CT	PA KI+15-2000RM-CT	PA KI+15-3000RM
CAPACIDAD	1350VA/1350W	2000VA/1900W	3000VA/2700W
ENTRADA			
Rango de voltaje	89-144VCA		
Rango de frecuencia	50/60 Hz ±5 Hz para modo normal. 40-70 Hz para modo generador		
Corriente máxima de entrada	15A	20A	25A
Clavija	5-15P	5-20P	5-25R
SALIDA			
Voltaje	120VCA (Modo AC)		
Corriente máxima de salida	12A	16.67A	22.5A
Regulación de voltaje (en baterías)	±5%		
Frecuencia	50Hz o 60Hz		
Forma de onda	Senoidal Pura		
Tiempo de transferencia	4 -6 ms típico, 10 ms máx.		
Rango de sobrecarga	Línea: 110%±10%; apagado en después de 3 minutos. 150%±10%; apagado después de 200 ms Baterías: 110%±10%; apagado después de 30 segundos. 120%±10%; apagado después de 100ms		
BATERÍAS			
Tipo	Baterías de Plomo-Ácido		
Tiempo típico de respaldo	5 minutos		
Tiempo de recarga	3 horas para 1.35kVA y 2 horas para 2 kVA del 10% al 90% después de descarga		
AMBIENTE Y OTROS			
Interfaces	Pantalla LCD y botones, RS-232, USB, contacto seco, EPO, SNMP (opcional)		
Alarma sonora	Sobrecarga: Cada segundo; Falla de baterías: Sonido continuo		
Humedad relativa	Hasta 90 % (sin condensación)		
Altura de operación	Hasta 2500 metros sin degradar		
Temperatura de operación	0 a 40°C		
Dimensiones FrxFxA (mm)	440x440x86.5		630x430x88
Peso kg estándar	19	21.5	29.3

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso