

Guía de Recomendaciones de Uso y Cuidados de UPS



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

La UPS maneja voltajes peligrosos. No intente destapar la unidad, contiene partes delicadas. Únicamente deberá ser intervenida por personal calificado o bajo autorización escrita.

- En caso de presentarse una emergencia apague la unidad y desconéctela de la toma de entrada de AC.
- No derrame líquidos ni ingrese objetos extraños a la unidad.
- No instale la UPS en sitios donde circule agua o halla demasiada humedad.
- No instale la UPS si la acometida esta con inversión de la polaridad en la red (Fase y Neutro Invertido)

LOS MODOS GENERALES DE OPERACIÓN

Modo de operación normal	Codigo
Modo de no salida	STbY
Modo Bypass	bYPA
Modo Línea	LINE
Modo Bateria	bATT
Modo prueba de Baterias	TEST
Modo ECO	ECO

Estos modos de operación pueden variar dependiendo de su fabricante, pero en general estos 6 indican el estado que se encuentra su ups.



- **STAND BY:** Este modo es un estado de no salida, aunque esta se evidencia con el panel encendido.
- **BYPASS:** En este modo proporciona a la salida la energía de entrada sin ninguna regulación
- **LINE:** Este modo es el principal, aquí se tiene una salida regulada a la salida y que al momento de un corte de Alterna en la entrada pueda entrar en modo BATERIA.



- **BATERIA:** Este modo entra al momento de una caída de tensión en la entrada haciendo uso del banco de baterías para seguir suministrando salida a la carga.
- **TEST:** Este modo es un pequeño testeo que el usuario puede hacer para ver el estado de las baterías.
- **ECO:** Es un modo que el usuario puede escoger por configuración, la energía utilizada por la carga se alimenta de la energía de la red a través de un filtro interno, mientras que la energía de la red está en el rango normal



RECOMENDACIONES



Asegúrese de mantener su UPS en un lugar fresco y seco con mucha ventilación, evite lugares encerrados de bastante polución



La temperatura Optima del funcionamiento de una batería Plomo-Acido es de entre 20 y 22 °C



Realice calibraciones o mantenimientos preventivos cada 6 meses si es necesario.



No almacene las baterías durante periodos de tiempo prolongado. Las baterías nuevas se pueden almacenar por un máximo de 6 meses