

ENERGIA Y PROTECCION ELECTRICA

Para garantizar el correcto suministro y protección eléctrica. Se instala UPS de 2 tipos (on-line e interactiva) con respaldo de batería y protección contra sobrevoltaje para los computadores de punto de pago, servidor y red cableada de comunicación.

- **SERVIDOR Y RED DE COMUNICACIÓN – UPS 2KVA ONLINE**

CON LA TECNOLOGÍA ON-LINE EL INVERSOR PERMANECE PRENDIDO TODO EL TIEMPO. POR LO TANTO, NO FILTRA LA ENERGÍA, SINO QUE CONSTANTEMENTE GENERA ENERGÍA DE ALTA CALIDAD, CON VOLTAJES Y FRECUENCIAS ESTABILIZADAS, LIBRE DE IMPUREZAS Y DE TODO IRREGULARIDAD ELÉCTRICA. EL EQUIPO ON-LINE POSEE UNA LÍNEA DE BYPASS DE EMERGENCIA; ASÍ SI SE PRESENTA UN DAÑO EN LA UPS, EL SERVIDOR Y LOS COMPUTADORES SIGUEN FUNCIONADO A TRAVÉS DEL BY-PASS, SIN INTERRUPCIÓN.

LA TECNOLOGÍA ON LINE ES IDEAL PARA APLICACIONES EN DONDE LA CONFIABILIDAD ES LA MÁXIMA PRIORIDAD.

UPS NETION MONOFÁSICA ON-LINE 2KVA



UPS Online 2KVA doble conversión monofásica con protección IGBTs en el inversor que garantiza señal senoidal pura real a la salida de la UPS y ahorro de energía. Producto certificado bajo la norma RETIE.

BENEFICIOS

- Filtros de ruido, protección picos de voltaje.
 - Su factor de potencia es de 0.98 a la entrada y 0.9 de salida.
 - Rendimiento y resistencia eléctrica contra sobrecargas, cortos circuitos y fallas presentes en la red eléctrica.
 - Amplio rango de entrada 80VAC a 150VAC.
- Altamente configurable en voltajes de salida (100V-110V-120V-127V).
 - Puerto RS232, USB y RJ45 para protección de la red LAN.
 - Transferencia cero.

- **PUNTOS DE PAGO – UPS 1KVA INTERACTIVA**

CADA UNO DE LOS PUNTOS DE PAGO Y VERIFICADOR DE LECTURA SE INSTALO UPS INTERACTIVA DE 1 KVA, POR ESPACIO, COSTO, PROTECCION, MANEJO PARA ENCENDIDO Y PAGADO INDIVIDUAL DE CADA EQUIPO.

Una UPS de tecnología Interactiva posee un estabilizador automático de voltaje, Supresor de picos de voltaje y Supresor de Interferencias (STSI), un banco de baterías, cargador de baterías CA/CC y un inversor CC/CA. (Corriente Continua a Corriente Alterna).

La UPS Interactiva, filtra la energía que suministra la empresa de energía. Cuando hay un corte, se prende el inversor automáticamente y la energía la suministra el UPS desde las baterías con el voltaje y frecuencia adecuados.

En esta tecnología, el inversor se prende únicamente cuando hay un corte.

La UPS Interactiva es utilizada en situaciones eléctricas no críticas como en computadores personales, equipos de Oficina y estaciones de trabajo.

- **UPS INTERACTIVA 600VA-1000VA POWERBACK**



Línea UPS interactiva Power Back son de fácil uso y mantenimiento, con estándares técnicos reconocidos RETIE. Su tamaño compacto permite que sean ubicadas en lugares reducidos.



CARACTERÍSTICAS

- Fácil uso y mantenimiento. Liviana y de tamaño compacto.
- Incluye regulador de voltaje automático para voltajes bajos y altos.
- Arranque en frío modo batería.
- Sistema avanzado de protección contra sobre descargas.
- Cuenta con baterías internas que le permiten hasta 15 minutos de autonomía

ante cortes de energía.

- Indicadores de funcionamiento de la UPS con leds de colores.
- Sistema «ABM» Administración Avanzada de Baterías, para lograr su máxima vida útil.
- Toma Bypass. Color blanca