

UPS Online

Senoidal, doble conversión y alta frecuencia.

UPS Online de 3 kVA Rack. SR 3000



Banco de Baterías Externo. Rack 19" - 2U

Supresor







Regulador de voltaje.

Batería de



Características:

- · Senoidal.
 - · Online doble conversión.
 - · Alta frecuencia.
 - · Apagado de Emergencia EPO



Aplicaciones:

- · Centros de datos.
- · Servidores.
- · Centros de cómputo.
- · Telecomunicaciones.
- · Industria y comercio.
- · Equipo médico y de laboratorio.
- · Sistemas de seguridad.



Complementos:

- · Instalación y soporte.
- · Pólizas de mantenimiento correctivo y/o preventivo.
- · Tarjeta de red SMNP opcional.
- Monitoreo (RS-232/USB)



Mantenimiento:

· Comunicarse a nuestro centro de atención a clientes / soporte técnico: 55 50005800 Ext: 103/106

Nº de Parte: UPS-1-035

Equipos profesionales orientados a negocios que buscan continuidad en su operación.

Los equipos Complet con sistema de doble conversión ofrecen una protección sin igual, ya que aíslan por completo sus equipos sensibles de los disturbios que existen en la red eléctrica comercial.

Su forma de onda senoidal generada en alta frecuencia alimenta a cualquier equipo informático, centros de datos, equipos de telecomunicaciones u otros, ofreciendo economía y gran rendimiento.

Al estar trabajando en forma contínua el equipo respaldado no tendrá ninguna interrupción en el suministro eléctrico.

El UPS está listo para integrar un paquete externo de baterías adicional para aumentar tiempo de respaldo. Estos equipos pueden ser monitoreados remotamente a través de la tarjeta SNMP (opcional).

Modelo: SR 3000

- · Senoidal.
- Online.

Asesoria Preventa.

Tels: (55) 5000 5800

- · Doble conversión.
- Alta frecuencia.
- · 24 meses de garantía total, 6 meses de sustitución inmediata.



UPS Online 3 kVA

COMPLET UPS SERIE SR MONTAJE EN RACK ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SR 3000 Modelo Numero de Parte UPS-1-035 Capacidad (VA) 3 000 VA Capacidad (W) 3 000 W Rack Incluye accesorios para montaje Montaie Escalabilidad ENTRADA Factor de potencia 1.0 Distorsión Armonica (Carga Lineal) <= 2% Distorsión Armonica (Carga No Lineal) <= 4% Factor de Potencia >=0.99 Una fase con tierra física Fase Rango de Voltaje 55-150 Vca a 50% de carga (con operación On Line) Rango de Voltaje 85-140 Vca a 100% de carga (con operación On Line) Rango de Frecuencia 40 Hz - 70 Hz Seguimiento de Frecuencia 60 Hz +- 5 HZ (auto sensado) CLAVIJA NEMA 5-15P 6 NEMA L5-30P 120Vca Tipo de Conexión Voltaie Nominal Supresor de picos (supresor de sobrecarga de corriente 2240 J instantanea) SALIDA Capacidad de sobrecarga 30 seg de 108% a 150%, 200ms superior a 150% Cresta de corriente Distorsión Armonica (Carga Lineal) Distorsión Armonica (Carga No Lineal) <= 2 % THD <=4 % THD Distorsion de la Onda Carga lineal <3%, no lineal <5% Eficiencia En modo AC a plena carga >91% Eficiencia En modo Respaldo a plena carga Eficiencia En modo Respaldo >96% >90% Factor de potencia >-0.99 @ Voltaje Nominal (100% de carga) Forma de onda Senoidal Rango de frecuencia en Respaldo 60Hz + 0.3 Hz Tiempo de transferencia de ca a co Cero 4 ms Tiempo de transferencia inversor a bypass 6 tipo NEMA 5 15 R o NEMA L5-20R o L5-30R DOBLE CONVERSION Tipo de Contactos Topología Voltaje de Salida 100/110/115/120/127 Vca +/- 1% RESPALDO Tiempo de Respaldo a Carga Típica 75.6 min (1 Server con fuente 500W) Tiempo de Respaldo a Media Carga Tiempo de Respaldo a Carga Máxima 7.1 min 5 min Numero de baterías Un modulo externo de 6 baterias / Intercambiable en operación (hot swap) ampliable hasta 3 modulos Tiempo de Recarga al 90% 4 horas Tipo de batería 12 Vcc / 7 Ah sellada libre de mantenimiento Máxima corriente de carga 2 A default 8 a ajustable Voltaje de carga 82.1 Vcc ±1% INDICADORES VISUALES LCD Display Encendido, nivel de carga, Nivel de batería, Modo en línea, Modo en batería, Modo en Bypass e indicadores de fallas, sobrecarga **FUNCIONES** Botones de Operación Funcion de encendido, apagado, autoprueba, apagar alarma, arranque en frio. INDICADORES AUDIBLES Alarma Modo de batería Sonido cada 4 segundos Alarma Batería baja Sonido cada segundo Alarma Sobre carga Sonido doble cada segundo Alarma Falla Sonido continuo CONDICIONES DE OPERACIÓN Temperatura 0 - 40° C Almacenamiento -25 - 55°C Humedad 0-95 % RH @ 0- 40°C (No-condensado) Hasta 2600 mSNM (potencia decrece 2% cada 100 metros excedentes) Menos de 50dBA @ 1 metro Altitud Nivel de ruido CARACTERISTICAS FISICAS Interfaz de apagado de emergencia EPO Montaie Rack 19"-2U Dimensión (mm) 427 mm (ancho) x 443 mm (largo) x 92 mm (alto) 529 mm (ancho) x 576 mm (largo) x 189 mm (alto) 12 Dimensión con empaque (mm) Peso (kg) sin empague Peso (kg) con empaque 14.5 Smart RS-232/USB Soporta Windows® desde Windows 2000, Linux, Unix, y MAC Opción SNMP Administración de energía SNMP y navegador web Garantía Total 24 meses Sustitución Inmediata 6 meses Estándar 8/5 (8 horas laborables / 5 días hábiles) Tipo de Soporte BANCO DE BATERIAS EXTERNO Montaje Back 19" - 2U UPS-1-036 Parte No. Dimensiones Minutos de Respaldo por Banco de Baterias adicional 7min med / 5min max Voltaiede baterias 72Vcc / 3kVA 2 Maximo de Bancos a conectar Tiempo de recarga de batería 4 horas carga al 90% Cantidad Baterias 6 Dimensiones banco batería externo (mm) 427 mm(ancho) x 450 mm (largo) x 92 mm (alto) Peso banco de batería externo (kg) 23 NOM -001-SCFI-1993, ISO9001:2015 Si

^{*} En todos los procesos de diseño, fabricación y postventa