

Compartir:



SURTA3000XL

Description: Protección de energía online, de alta densidad y doble conversión con autonomía escalable
Incluye : CD with software , Smart UPS signalling RS-232 cable , User Manual



- User Manual
- Replacement Battery
- Software & Firmware
- Product Registration
- Product FAQs

Descripción general del producto **Especificaciones técnicas** Documentación Descargas de software Opciones

Salida

Print Technical Specification

Capacidad de potencia de salida	2.1 KVatios / 3.0 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	2.1 KVatios / 3.0 kVA
Tensión de salida nominal	120V
Distorsión de tensión de salida	less than 3%
Frecuencia de salida (sincronizada con la red)	50/60 Hz +/- 3 Hz ajustable por el usuario +/- 0,1
Factor de cresta de carga	3 : 1
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Conexiones de salida (2) NEMA 5-20R (Respaldo de batería) (6) NEMA 5-15R (Respaldo de batería)	
Desviación	Desviación interna (automática y manual)

Entrada

Entrada de voltaje	120V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz +/- 5 Hz (autosensible)
Tipo de enchufe	NEMA L5-30P
Longitud del cable	2.44metros
Variación de tensión de entrada para operaciones principales	90 - 150V
Cantidad de cables de alimentación	1

Baterías y autonomía

Tipo de batería:	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantención con electrolito suspendido: a prueba de filtración
------------------	---

Baterías pre-instaladas	2	
Tiempo de recarga típico	2.5hora(s)	
Batería de recambio	APCRBC140	
Vida útil esperada de las baterías (años)	3 - 5	
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1	
Duración prolongable	1	
Opciones de funcionamiento extendido para	APC-SMART-UPS-RT-3000-VA-120V	
Autonomía	Ver Gráfico de autonomía	Ver Cuadro de autonomía
Rendimiento	Ver Gráfico de eficiencia	

Comunicaciones y manejo

Interface Port(s)	DB-9 RS-232 , Smart-Slot
Panel de control Sobrecarga y derivación	Visualizador de estatus LED con barras gráficas de carga y batería e indicadores de red: Batería activada: Cambiar Batería:
Alarma audible	Alarma de batería encendida: alarma distintiva de carga de batería baja: alarma de sobrecarga de tono continuo
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí
Cantidad de interfaces SmartSlot™	1

Proteção contra surtos e filtragem

Régimen nominal de sobretensiones	480Joules
Filtrado	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449

Físico

Dimensiones de altura máxima	432mm , 43.2cm
Dimensiones de anchura máxima	130mm , 13.0cm
Dimensiones de profundidad máxima	660mm , 66.0cm
Altura del rack	3U
Peso neto	54.55kg
Peso de embarque	63.64kg
Altura del bulto	347mm , 34.7cm
Ancho del bulto	603mm , 60.3cm
Profundidad del bulto	980mm , 98.0cm
Color	Black
Unidades por tarima	6.0

Ambiental

Temperatura de operación	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación	0 - 95 (non-condensing) %
Elevación de operación	0-3000metros
Temperatura de almacenamiento	-15 - 45 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0 - 95 (non-condensing) %
Elevación de almacenamiento	0-15000metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad	55.0dBA
Disipación térmica online	655.0BTU/hora
Clase de protección	IP 20

Conformidad

Aprobaciones	CSA, FCC Part 15 Clase A, UL 1778
--------------	-----------------------------------

