

Usted está aquí: Inicio > Productos > Sistema de suministro ininterrumpido de energía (UPS) > Smart-UPS en línea



APC Smart-UPS RT 1000VA 230V

Part Number: SURT1000XLI



[Especificaciones técnicas](#) [Resumen de productos](#) [Documentación](#) [Descargas de software](#) [Opciones](#)

Salida

Capacidad de Potencia de Salida	700 Vatios / 1000 VA
Máxima potencia configurable	700 Vatios / 1000 VA
Tensión de salida nominal	230V
Nota de tensión de salida	Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240
Eficiencia con carga completa	88.0%
Distorsión de tensión de salida	less than 3%
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50/60 Hz +/- 3 Hz ajustable por el usuario +/- 0, 1
Otras tensiones de salida	220, 240
Factor de cresta	3 : 1
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Conexiones de salida	(6) IEC 320 C13 (2) IEC Jumpers
Desviación	Desviación incorporada



Entrada

Entrada de voltaje	230V
--------------------	------

Frecuencia de entrada 50/60 Hz +/- 5 Hz (autosensible)

Tipo de enchufe IEC-320 C14

Variación de tensión de entrada para operaciones principales 160 - 280V

Variación de tensión de entrada adaptable para operaciones principales 100 - 280V

Otras tensiones de entrada 220, 240

Baterías y autonomía

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

Baterías pre-instaladas 1

Tiempo típico de recarga 3 hora(s)

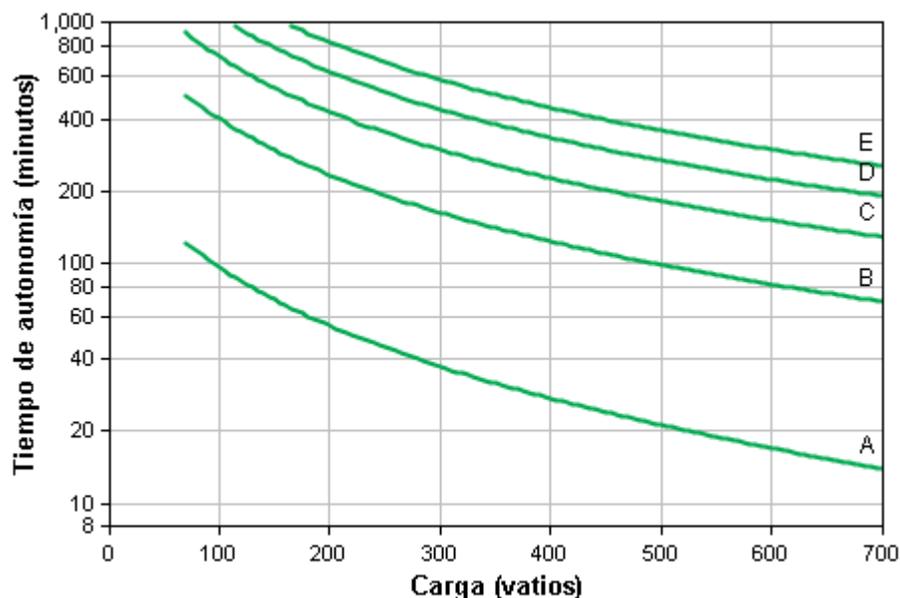
Cartucho de repuesto de batería [RBC31](#)

Cantidad de cartuchos de batería de recambio 1

Opciones de funcionamiento extendido para [APC Smart-UPS RT 1000VA 230V](#)

Gráfico de autonomía

Curve	Part Number(s)
A	SURT1000XLI
B	SURT1000XLI + (1)SURT48XLBP
C	SURT1000XLI + (2)SURT48XLBP
D	SURT1000XLI + (3)SURT48XLBP
E	SURT1000XLI + (4)SURT48XLBP



Deslice el mouse sobre la línea correspondiente del gráfico de más arriba para ver la autonomía con la carga que desee

Curva adecuada a los datos de autonomía medidos. Todas las mediciones se tomaron con baterías nuevas completamente cargadas, en condiciones ambientales típicas, sin entrada de electricidad, y salida de carga resistiva balanceada (FP = 1,0).

[Ver gráfico ampliado](#)

[Ver Cuadro de autonomía](#)

Comunicaciones y manejo

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

Proteção contra surtos e filtragem

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	420 Joules
Filtrado	Filtrado completo de ruidos multipolares: sobretensión tolerable de 0, 3% IEEE: tiempo de respuesta de cierre cero: cumple con UL 1449

Físico

Dimensiones de altura máxima	432.00 mm
Dimensiones de anchura máxima	85.00 mm
Dimensiones de profundidad máxima	483.00 mm
Altura del rack	2U
Peso neto	23.00 KG
Peso de embarque	27.80 KG
Altura de envío	286.00 mm

Anchura de envío	630.00 mm
Profundidad de envío	594.00 mm
Color	Negro
Unidades por tarima	12.00
Ambiental	
Ambiente operativo	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación	0 - 95%
Elevación de operación	0-3000 metros
Temperatura de almacenamiento	-20 - 50 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0 - 95%
Elevación de almacenamiento	0-15000 metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad	50.00 dBA
Disipación térmica en línea	324.00 BTU/hora
Conformidad	
Aprobaciones	C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, EN 55022 Clase A, EN 60950, EN 61000-3-2, GOST, VDE
Garantía estándar	Reparación o reemplazo por 2 años, garantías opcionales en el lugar de trabajo disponibles, garantías extendidas opcionales disponibles
Estado de oferta sostenible	
RoHS	Conforme
REACH	REACH: Contains No SVHCs
PEP	Disponible en la pestaña de documentación
EOLI	Disponible en la pestaña de documentación

**Tiempo de recarga del 90% de la capacidad total de la batería luego de una descarga hasta el apagado utilizando una carga clasificada para la mitad del régimen de carga completa del UPS.