

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad Smart-UPS RT de APC, 1000 VA y 230V

SURT1000XLI

Certificado: DC-E-S26-038.13 (C2) - IRAM

Descripción General

Presentación	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.
Tiempo de Entrega	Suele haber existencias en inventario

Principal

Voltaje de entrada principal	230 V
Tipo de Producto o Componente	"Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS)"
Otro voltaje de entrada	220 V 240 V
Voltaje de salida principal	230 V
Otro voltaje de salida	220 V 240 V
potencia nominal en W	700 W
potencia nominal en VA	1000 VA
Tipo de conexión de entrada	IEC 60320 C14
tipo de conexión de salida	6 IEC 60320 2 "IEC JUMPERS"
número de unidad de rack	2U
número de cables	1
equipo proporcionado	CD con software Cable RS-232 de señalización Smart del UPS Manual de usuario
Gama de producto	Smart-UPS On-Line

Baterías y autonomía

Tiempo de ejecución	View Runtime Graph
Eficiencia	View Efficiency Graph
tipo de batería	Batería de ácido sólido
Duración prolongable	1
Baterías pre-instaladas	1
Ranuras libres para baterías	0
Tiempo típico de recarga	3 h
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
vida de la batería	3...5 año(s)

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Potencia de carga de la batería (vatios)	109 W nominal
--	---------------

General

Número de módulo de potencia	700
Número de ranuras llenas de módulo de potencia	0
Número de ranuras sin módulo de potencia	0
redundante	No
Topología	Doble conversión en línea

Físico

Color	Negro
Altura	43,2 cm
Ancho	8,5 cm
Profundidad	48,3 cm
peso del producto	23 kg
Ubicación de Montaje	Frontal
preferencia de montaje	Baja
tipo de montaje	No se puede montar en rack
Dos postes montables	0
USB compatible	No

Entrada

límites de tensión de entrada	160 ... 280 V
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing (**)

Salida

tipo de derivación	Desviación incorporada
factor de cresta	3 : 1
distorsión armónica	Menos que 3%
Máxima potencia configurable en VA	1000 VA
Máxima potencia configurable (vatios)	700 W
Wave type	Onda senoidal
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50/60 Hz +/- 3 Hz ajustable por el usuario +/- 0,1 sincronizada a red eléctrica principal
Información adicional	Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240

Conformidad

Certificaciones de Producto	C-Tick CE GOST VDE
normas	EN / IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Ambiental

nivel acústico	50 dba
Disipación térmica en línea	324 Btu/h
altitud máxima de funcionamiento	0...10000 pies
temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-20...50 °C
altitud de almacenamiento	0,0000000000...15240,0000000000 m
grado de protección IP	IP20
humedad relativa	0...95 % sin condensación
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación

Comunicaciones y manejo

Interruptor de emergencia (EPO)	Opcional
ranuras libres	1
alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

Proteção contra surtos e filtragem

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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	28,600 cm
Paquete 1 Ancho	59,400 cm
Paquete 1 Longitud	63,000 cm
Paquete 1 Peso	27,800 kg
Tipo de unidad de paquete 2	PAM
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	135,000 cm
Paquete 2 Ancho	100,000 cm
Paquete 2 Longitud	120,000 cm
Paquete 2 Peso	522,400 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	Reparación o reemplazo por 2 años, optional on-site warranties available, garantías extendidas opcionales disponibles
---------------------	---

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huellas ambientales	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	1452
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Regulación REACH	Declaración de REACH

Eficacia energética	
Eficiencia energética optimizada	Producto con eficiencia energética

Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Batería extraíble	User replaceable
Recuperación	Yes
RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.