

Ficha técnica del producto

Especificaciones



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

SURT1000XLI

Discontinuado el: 18 jun 2026

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

Discontinuado

Vista general

Presentación	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.
--------------	---

Principal

Main input voltage	230 V AC 1 fase
Other input voltage	220 V 240 V
Input connection	IEC 60320 C14
Efficiency at full load	160 ... 280 V
Input frequency	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing ((*))
Output voltage	230 V 1 fase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	700 W
Rated power in VA	1000 VA
Output connection	6 IEC 60320 2 "IEC JUMPERS"
Bypass type	Desviación incorporada
Crest factor	3 : 1
Harmonic distortion	Menos que 3%
Maximum configurable power in VA	1000 VA
Maximum configurable power in W	700 W
UPS topology	En línea
Waveform type	Onda senoidal
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz ajustable por el usuario +/- 0,1 sincronizada a red eléctrica principal

Gráficos

Tiempo de ejecución	View Runtime Graph
Eficiencia	View Efficiency Graph

Complementario

Additional information	Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240
Battery type	Plomo-ácido internal included

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

Emergency power off	Opcional
Free slot	1
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
UPS connectivity	Puerto serie Puerto USB
Surge energy rating	420 J
Noise filtering	Filtrado completo de ruidos multipolares: sobretensión tolerable de 0,3% ieee: tiempo de respuesta de cierre cero: cumple con ul 1449
Number of rack unit	2U
Number of cables	1
Color	Negro
Height	432 mm
Width	85 mm
Depth	483 mm
Product weight	23 kg
Mounting location	Frontal
Mounting preference	Baja
Mounting mode	No se puede montar en rack
Two post mountable	0
USB compatible	No
Mounting mode	Torre
Provided equipment	CD con software Cable RS-232 de señalización Smart del UPS Manual de usuario
Number of power modules	700
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Smart-UPS On-Line
Product or component type	Sistema de alimentación ininterrumpida

Entorno

Product certification	C-Tick CE GOST VDE
Standard	EN / IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-20...50 °C
Storage altitude	0...15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % sin condensación

Storage relative humidity	0...95 % sin condensación
Acoustic level	50 dba
Heat dissipation	324 Btu/h
Operating altitude	0...10000 pies

Baterías y tiempo de respaldo

Battery type	Batería de ácido sólido
Extendable runtime	1
Included battery module	1
Empty battery slot	0
Typical recharge time	3 h
RBC quantity	1
Battery life	3...5 año(s)
Battery charging power	109 W nominal

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	28,600 cm
Paquete 1 Ancho	59,400 cm
Paquete 1 Longitud	63,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	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

Garantía (en meses)	24
---------------------	----

Environmental Data

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 >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	3 651 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	344 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	4 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	3 300 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	3 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	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 La Exención
Reglamento REACH	Referencia contiene SVHC arriba del umbral

Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	65
Batería extraíble	El usuario puede reemplazar
Recuperación	NA
Etiqueta 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.

Image of product / Alternate images

Alternative

