Hoja de datos del producto
Características

SMX3000LVNC
Unidad Smart-UPS X de APC, 3000 VA, para rack o torre, con pantalla LCD, 100-127V con tarjeta de red



Descripción General

Presentación	Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.
Tiempo de Entrega	Suele entregarse en el plazo de 2 semanas

Principal

Main Input Voltage	120 V
Other Input Voltage	100 V 110 V 127 V
Main Output Voltage	120 V
Other Output Voltage	100 V 110 V 127 V
Potencia nominal en W	2700 W
Potencia nominal en VA	2880 VA
Plug standard	NEMA L5-30P
Nb of power socket outlets	6 NEMA 5-15R 3 NEMA 5-20R 1 NEMA L5-30R
Número de unidad de rack	4U
Longitud de cable	2.44 m
Número de cables	1
Tipo de batería	Batería de plomo y ácido
Equipo suministrado	DC con software CD de documentación Guía de instalación Piezas para montaje en rack Brackets para Rack-mount Rieles de apoyo para Rack-mount Pies desmontables Cable RS-232 de señalización Smart del UPS Cable USB Tarjeta de manejo Web/SNMP

General

Number of power module	2400
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Product web sub-family	Network card pre-installed
Redundant	No

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Físico

Color	Negro
Altura	43.2 cm
Anchura	17.8 cm
Profundidad	48.3 cm
Peso del producto	38.64 kg
Ubicación de montaje	Frontal
Mounting preference	Lower
Tipo de montaje	Con montaje en bastidor
Two post mountable	1
USB compatible	Yes

Entrada

Barras de separación	70...153 V
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing ((*))

Salida

Distorsión armónica	Menos que 5%
Maximum configurable power in VA	2880 VA
Máxima potencia configurable (vatios)	2700 W
Corriente de salida máxima	15 A
Tiempo de transferencia	2-4 ms Valor típico 4 ms : Valor máximo 8 ms
Topología	Línea interactiva
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizada a red eléctrica principal

Conformidad

Certificaciones de producto	BSMI CSA NOM TÜV VCCI clase A
Política de protección del equipo	De por vida: $150.000
Normas	EN 50091-2 EN 55022 clase A FCC Part 15 clase A UL 1778

Ambiental

Nivel acústico	55 dBA
Disipación de calor	276 Btu/h
Altitud máxima de funcionamiento	0...10000 ft
Temperatura ambiente de funcionamiento	0…40 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15…45 °C
Altitud de almacenamiento	0.00…15240.00 m
Humedad relativa	0…95 %
Humedad relativa de almacenamiento	0…95 %

Baterías y autonomía

Duración prolongable	1
Baterías pre-instaladas	0
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 yr
Battery power in VAH	738 VAh modo de ejecución (inactivo)
Potencia de carga de la batería (vatios)	245 W nominal
Battery option	SMX120BP 1 2214 VAh SMX120BP 2 3690 VAh SMX120BP 3 5166 VAh SMX120BP 4 6642 VAh SMX120BP 6 9594 VAh SMX120BP 8 12546 VAh SMX120BP 10 15498 VAh

Comunicaciones y manejo

Alarma audible	Alarma de batería encendida: alarma distintiva de carga de batería baja: retrasos configurables
Panel de control	Visualizador de estatus led en línea: batería en actividad: batería de reemplazo e indicadores de sobrecarga Estatus multifuncional lcd y consola con control
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí
Ranuras libres	0
Placas SmartSlot™ pre-instaladas	Network management card 2 with environmental monitoring

Proteção contra surtos e filtragem

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	540 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

Paquete 1 Peso	47.73 kg
Paquete 1 Altura	33 cm
Paquete 1 ancho	58.6 cm
Paquete 1 Largo	63.3 cm
Número de Unidades en el Paquete 3	6
Paquete 3 Peso	388.69 kg
Paquete 3 Altura	110.49 cm
Paquete 3 Ancho	121.92 cm
Paquete 3 Largo	78.74 cm
Pilas de Unidad de Tarimas	2
Pilas de Tarimas	4

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
Eficiencia energética optimizada	Producto eficiente en materia energética
Take-back	Take-back program available

Garantía contractual

Periodo de garantía	3 años para reparación o reemplazo (no incluye baterías) y 2 años para baterías, garantías extendidas opcionales disponibles, optional on-site warranties available