Ficha técnica del producto

Especificaciones

Unidad Smart-UPS RT de APC, 5000 VA y 208 V a 208/120 V, para rack

SURTD5000RMXLP3U

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	208 V
Otro voltaje de entrada	240 V
Voltaje de salida principal	120 V 208 V
Otro voltaje de salida	240 V
Potencia nominal en W	4000 W
Potencia nominal en VA	5000 VA
Tipo de conexión de entrada	NEMA L14-30P
Tipo de conexión de salida	4 NEMA 5-20R 1 NEMA L6-30R 1 NEMA L14-30R
Número de unidad de rack	3U
Longitud de cable	3,05 m
Número de cables	1
Tipo de batería	Batería de plomo y ácido
Equipo suministrado	DC con software Rieles de apoyo para Rack-mount Pies desmontables Cable RS-232 de señalización Smart del UPS Manual del usuario

General

Número de ranuras sin módulo de potencia	0
Número de ranuras llenas de módulo de potencia	0
Redundante	No

Físico

Color	Negro
Altura	13 cm

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

Ancho	43,2 cm
Profundidad	66 cm
Peso del producto	58,06 kg
Ubicación de montaje	Frontal
Preferencia de montaje	Baja
Tipo de montaje	Montado en rack
Dos postes montables	0
USB compatible	No

Entrada

Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz +/- 5 Hz ((*)) auto-sensing ((*))
Barras de separación	85...136 V ajustable 156...236 V

Salida

Máxima potencia configurable (vatios)	4000 W
Distorsión armónica	Menos que 2%
Frecuencia de salida	50/60 Hz +/- 3 Hz ajustable por el usuario +/- 0,1 sincronizada a red eléctrica principal
Crest factor ((*))	3:1
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Tipo de derivación	Desviación interna (automática y manual)
La ranura para destornillador	90 % - tipo de cable: carga completa)
Máxima potencia configurable en VA	5000 VA

Conformidad

Certificaciones de producto	CSA

Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0…40 °C
Humedad relativa	0…95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...10000 pies
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15…45 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0…95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0,00…15240,00 m
Nivel acústico	55 DBA
Disipación de calor	1589 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Baterías y autonomía

Baterías pre-instaladas	2
Tiempo típico de recarga	2,5 H

Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
Información adicional	Configuración de tensión de salida para 208 o 240
Potencia de carga de la batería (vatios)	382 W nominal
Entrada de batería en VAH	960 VAH modo de ejecución (inactivo)
Vida de la batería	3…5 yr
Batería de repuesto	APCRBC140
Opción de batería	SURT192RMXLBP3U 1 2880 VAh SURT192RMXLBP3U 2 4800 VAh SURT192RMXLBP3U 3 6720 VAh SURT192RMXLBP3U 4 8640 VAh SURT192RMXLBP3U 5 10560 VAh SURT192RMXLBP3U 6 12480 VAh SURT192RMXLBP3U 8 16320 VAh SURT192RMXLBP3U 10 20160 VAh
Duración prolongable	1

Comunicaciones y manejo

Ranuras libres	0
Placas SmartSlot™ pre-instaladas	Network management card 2 with environmental monitoring
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí

Protección sobretensiones transitorias y filtrado

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	365 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	34,7 cm
Paquete 1 Ancho	98 cm
Paquete 1 Longitud	60,3 cm
Paquete 1 Peso	72,12 kg

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	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
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	Reparación o reemplazo por 2 años

Reemplazo(s) recomendado(s)