



SURT20KRMXLI no se ha reemplazado. Comuníquese con nuestro equipo de asistencia al cliente para obtener más información.

Reseña

Nombre de modelo	Unidad Smart-UPS RT de APC, 20 kVA y 230 V, para rack
Incluye	DC con software , Rieles de apoyo para Rack-mount , Cable RS-232 de señalización Smart del UPS , Manual del usuario , Tarjeta de manejo Web/SNMP
Tiempo entre planificación y puesta en marcha estándar	Suele haber existencias en inventario
Disponibilidad	Afganistán , Albania , Argelia , Andorra , Angola , Antigua y Barbuda , Argentina , Armenia , Australia , Austria , Azerbaijón , Bahrein , Bangladesh , Bielorrusia , Bélgica , Benin , Bután , Bolivia , Bosnia y Herzegovina , Botswana , Brasil , Brunéi Darussalam , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Camboya , Camerún , Canadá , República Centroafricana , Chad , Chile , Congo , CONGO, LA REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL , Islas Cook , Costa de Marfil , Croacia , Chipre , República Checa , Dinamarca , Djibouti , Timor-Leste , Ecuador , Egipto , Guinea Ecuatorial , Eritrea , Estonia , Etiopía , Islas Malvinas , Fiji , Finlandia , Francia , Gabón , Gambia , Georgia , Alemania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Granada , Guadalupe , Guinea , Guayana francesa , Hong Kong , Hungría , Islandia , Indonesia , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jordania , Kazajstán , Kenia , COREA, REPÚBLICA DE , Kuwait , Letonia , Líbano , Lesoto , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburgo , Macedonia , Madagascar , Malawi , Malasia , Malí , Malta , Martinica , Mauritania , Mauricio , Moldavia , Mongolia , Marruecos , Mozambique , Myanmar , Namibia , Nepal , Países Bajos , Nueva Zelanda , Níger , Nigeria , Noruega , Omán , Pakistán , Papúa Nueva Guinea , Paraguay , Perú , Filipinas , Polonia , Portugal , Reunión , Rumania , Federación Rusa , Ruanda , Arabia Saudita , Senegal , Sierra Leona , Singapur , Eslovaquia (República Eslovaca) , Eslovenia , Somalia , Sudáfrica , España , Sri Lanka , Sudán , Surinam , Suecia , Suiza , Taiwán , Tayikistán , TANZANIA DE , Tailandia , Togo , Túnez , Turquía , Turkmenistán , Uganda , Ucrania , Emiratos Árabes Unidos , Estados Unidos , Uruguay , Uzbekistán , Viet Nam , Sáhara Occidental , Yemen , Zambia , Zimbabue

Salida

Capacidad de Potencia de Salida	16.0 KW / 20.0 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	16.0 KW / 20.0 kVA
Tensión de salida nominal	230V
Nota de tensión de salida	Configurable para tensión de salida nominal de la fase 3 de 400 o 415V
Distorsión de tensión de salida	Menos que 5%
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50/60 Hz +/- 3 Hz ajustable por el usuario +/- 0,1
Otras tensiones de salida	220, 240V
Factor de cresta	3 : 1
Factor de cresta	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal

Conexiones de salida	(1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup) , (2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (8) IEC 320 C19 (Battery Backup)
Funcionamiento con sobrecarga	60 segundos @ 125% y 30 segundos al 150%
Desviación	Desviación estática incorporada , Desviación interna (automática y manual) , Desviación externa opcional

Entrada

Entrada de voltaje	230V 400 trifásico
Frecuencia de entrada	40 - 70 Hz (autosensor)
Tipo de enchufe	Cable duro de 3 cables (1PH+N+G) , Cable duro de 5 cables (3PH + N + G)
Variación de tensión de entrada para operaciones principales	160 - 280 V
Otras tensiones de entrada	220 , 240
Corriente máxima de entrada	115 A
Capacidad del disyuntor de entrada	125 A
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 5% para plena carga

Baterías y autonomía

Tipo de batería	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantención con electrolito suspendido: a prueba de filtración
Baterías pre-instaladas	4
Tiempo típico de recarga	2.5 hora(s)
Batería de recambio	APCRBC140
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	4
Tensión nominal de baterías	+/-192 V (batería dividida con referencia a neutro)
Tensión de la batería al final de la descarga	+/-154 V
Eficiencia en funcionamiento a batería	93.00 %

Comunicaciones y manejo

Puerto de interfaz	DB-9 RS-232 , RJ-45 10/100 Base-T , SmartSlot
Placas SmartSlot™ pre-instaladas	AP9631
Panel de control	Estatus multifuncional LCD y consola con control
Alarma audible	Alarmas sonoras y visibles: retardos configurables
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí

Proteção contra surtos e filtragem

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	533.0 mm
Dimensiones de anchura máxima	432.0 mm
Dimensiones de profundidad máxima	773.0 mm
Altura del rack	12 U
Peso neto	247.73 kg
Peso de embarque	314.09 kg
Altura de envío	990.0 mm
Anchura de envío	610.0 mm
Profundidad de envío	1003.0 mm
Color	Negro

Unidades por tarima	1.0
---------------------	-----

Ambiental

Ambiente operativo	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación	0 - 95 (non-condensing) %
Elevación de operación	0-3000 metros
Temperatura de almacenamiento	-15 - 45 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0 - 95 (non-condensing) %
Elevación de almacenamiento	0-15000 metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad	59.000 dB
Disipación térmica en línea	3770.000 BTU/Hora
Clase de protección	IP 20

Conformidad

Aprobaciones	BSMI , EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-2 , VDE
Garantía estándar	Reparación o reemplazo por 2 años

Estado de oferta sostenible

RoHS	Cumplimiento
Directiva REACH	Norma REACH: Contiene sustancias altamente preocupantes (SVHC)