



NO BREAK APC SMART-UPS X SMX3000RMLV2U 2700W 3000VA ENTRADA 120V SALIDA 120V

Características t t t Unidad Smart-UPS X de APC, 3000 VA, para rack o torre, con pantalla LCD, 100-127 V t t t Reconocimiento automatico de baterias externas t t tLa unidad UPS detecta la conexion de paquetes de baterias externas y ajusta de manera automatica el tiempo de autonomia. t t t t t Capacidad de arranque en frio t t tProporciona alimentacion temporaria a traves de la bateria cuando se interrumpe el suministro de la red. t t t t t Medidor de energia t t tProporciona informacion sobre kilovatios por hora de uso en un momento dado para los usuarios que cuidan la energia. t t t t t Modo ecologico t t tModo de funcionamiento que permite saltar los componentes electricos en buenas condiciones energeticas que no se estan utilizando para lograr un altisimo nivel de eficiencia operativa sin sacrificar la proteccion (patente en tramite) . t t t t t Diseno de alta frecuencia t t tReduce o elimina la necesidad de transformadores de gran tamano; de este modo, las unidades resultan mas livianas y faciles de transportar. t t t t t Gran eficiencia on line t t tReduce los costos del servicio electrico y la generacion de calor. t t t t t Manejo inteligente de la bateria t t tMaximiza el rendimiento, la vida util y la confiabilidad de las baterias a traves de la carga inteligente y de precision. t t t t t Interfaz LCD intuitiva t t tOfrece informacion clara y precisa en diversos idiomas y brinda la posibilidad de configurar la unidad UPS localmente mediante teclas de navegacion faciles de usar. t t t t t Grupos multiples de tomas de salida con conmutacion t t tGrupos multiples de tomas de salida que pueden controlarse por separado desde la unidad UPS para reiniciar especificamente los dispositivos que no respondan, secuenciar el encendido y el apagado y desconectar cargas no criticas. t t t t t Fecha predictiva de reemplazo de baterias t t tInforma dinamicamente el mes y el ano recomendados para el reemplazo de baterias, lo que facilita la planificacion del mantenimiento en el largo plazo. t t t t t Salida con onda senoidal pura en alimentacion a baterias t t tSe crea una simulacion del suministro de red a fin de proporcionar el mayor grado posible de compatibilidad para dispositivos electronicos sensibles y servidores con correccion del factor de potencia activa. t t t t t Convertible para torre o rack t t tProtege la inversion inicial en sistemas UPS cuando se migra de un entorno en torre a otro de montaje en rack. t t t t t Autonomia escalable t t tPermite incrementar la autonomia rapidamente cuando se lo necesita. t t t t t Cierre y reinicio secuencial de red t t tConfigure ciertos grupos de tomas de salida para que se apaguen y enciendan en un orden predeterminado (para unidades UPS con grupos de tomas de salida con conmutacion). t t t t t SmartSlot t t tPersonalice las funcionalidades de la UPS mediante placas de gestion. t t t t t Compatible con StruxureWare Data Center Expert t t tPermite la administracion centralizada a traves de InfraStruXure® Central de APC. t t t t t Carga de baterias con compensacion de temperatura t t tProlonga la vida util de las baterias al regular la tension de carga segun la temperatura real de las baterias. t t t t t Posibilidad de ajuste del nivel de sensibilidad a la tension t t tOfrece la posibilidad de adaptar la UPS para ofrecer un rendimiento optimo con aplicaciones de generadores o en entornos energeticos especificos. t t t t t Posibilidad de ajuste de los puntos de transferencia de tension t t tMaximiza la vida util de las baterias al ampliar la ventana de tension de entrada o ajustar la regulacion de la tension de salida. t t t t t Notificacion predictiva de fallas t t tAnaliza el sistema a fin de advertir anticipadamente en caso de fallas posibles, lo que garantiza el reemplazo proactivo de componentes. t t t t t Baterias reemplazables en caliente t t tGarantiza que llegue un suministro puro e ininterrumpido a los equipos protegidos durante el recambio de baterias. t t t t t Baterias que puede reemplazar el usuario t t tPermite actualizar y reemplazar las baterias en forma sencilla. t t t t t Notificacion sobre fallas de la bateria t t tAnaliza las baterias a fin de advertir anticipadamente en caso de fallas posibles, lo que garantiza que el mantenimiento preventivo sea oportuno. t t t t t Disyuntores con reposicion manual t t tPermite la rapida recuperacion tras eventos de sobrecarga. t t t t t Network manageable t t tProporciona la administracion remota de energia del UPS a traves de la red a traves de Powerchute Business Edition. t t t t t Alarmas sonoras t t tLe informan en forma activa si la unidad esta utilizando la bateria, si la bateria esta baja o si hay una condicion de

sobrecarga. ttt tt tt ttt Notificacion de desconexion de baterias ttt tttAdvierte cuando una bateria no se encuentra disponible para ofrecer suministro de respaldo. ttt tt tt ttt Conectividad USB ttt tttProporciona administracion de la unidad UPS a traves de puertos USB. ttt tt tt ttt Conectividad serial ttt tttProporciona administracion de la unidad UPS por medio de un puerto serial. ttt tt tt ttt Indicadores de estado LED ttt tttComprenda rapidamente el estado de la unidad y del suministro de energia con los indicadores visuales. ttt tt tt ttt Aprobado por agencia de seguridad ttt tttGarantiza que los productos fueron probados y aprobados para funcionar de manera segura con las cargas conectadas y dentro del entorno especifico. ttt tt tt ttt Boost AVR y Trim AVR ttt tttOfrece mayor disponibilidad para sus aplicaciones al corregir las bajadas de tension y sobretensiones sin emplear las baterias. ttt tt tt ttt Autodiagnostico automatico ttt tttGarantiza la deteccion anticipada de posibles problemas mediante la realizacion de diagnosticos periodicos de los componentes de las unidades UPS. ttt tt tt ttt Notificacion de desconexion de baterias ttt tttAdvierte cuando una bateria no se encuentra disponible para ofrecer suministro de respaldo. ttt tt tt ttt Carga de baterias con compensacion de temperatura ttt tttProlonga la vida util de las baterias al regular la tension de carga segun la temperatura real de las baterias. ttt tt tt ttt Restablecimiento automatico de cargas tras el cierre del sistema UPS ttt tttPone en marcha automaticamente los equipos conectados cuando se reconecta la red. ttt tt tt ttt Manejo inteligente de la bateria ttt tttMaximiza el rendimiento, la vida util y la confiabilidad de las baterias a traves de la carga inteligente y de precision. ttt tt tt ttt Acondicionamiento de energia ttt tttProtege la carga conectada contra sobretensiones breves o prolongadas, rayos y otras irregularidades energeticas. ttt tt t

Puertos e Interfaces

Tipo de salida AC

NEMA 5?15R,NEMA 5?20R

Longitud de cable

2,44 m

Cantidad de salidas AC

7

Peso y dimensiones

Altura

85 mm

Profundidad

667 mm

Ancho

432 mm

Detalles tecnicos

Sustainability certificates

RoHS

Otras caracteristicas

Voltaje nominal de entrada

120

Interfaz

SmartSlot

Control de energia

Frecuencia de entrada

50/60 Hz

Salida de voltaje THD

5%

Potencia de salida

2.700W

Indice de aumento de energia

| |
|--|
| 540 J |
| Eficiencia |
| 98% |
| Voltaje de entrada de operacion (min) |
| 120V |
| Capacidad de potencia de salida (VA) |
| 3.000VA |
| Bateria |
| Certificacion |
| BSMI,CSA,EN 50091-2,EN 55022 A,FCC 15 A,NOM,TUV,UL 1778,VCCI A |
| Tipo de bateria |
| RBC117 |
| Tecnologia de bateria |
| Sealed Lead Acid (VRLA) |
| Tiempo de recarga de la bateria |
| 3 h |
| Diseno |
| Factor de forma |
| Rackmount/Tower |
| Condiciones ambientales |
| Intervalo de humedad relativa durante almacenaje |
| 0 - 95% |
| Altitud no operativa |
| 0 - 15000 m |
| Intervalo de temperatura operativa |
| 0 - 40 Â°C |
| Intervalo de temperatura de almacenaje |
| -15 - 45 Â°C |
| Intervalo de humedad relativa para funcionamiento |
| 0 - 95% |
| Altitud de funcionamiento |
| 0 - 3000 m |
| Color |
| Color del producto |
| Negro |
| Desempeno |
| Nivel de ruido |
| 55 dB |
| Topologia UPS |
| Linea Interactiva |
| Indicadores LED |
| Si |
| Alarma(s) audibles |
| Si |
| \$34,362.56MN |