APC Smart-UPS 3000VA LCD RM 2U 230V with SmartConnect

Marca: Apc · MPN: SMT3000RMI2UC · SKU: VEN-011882 · EAN: 0731304337348



Descripción

Sistema de energía ininterrumpida (UPS) en rack 2U con capacidad de 3000VA diseñado para proteger servidores, equipos de networking y sistemas críticos en centros de datos y salas de servidores. Proporciona respaldo de energía durante cortes de suministro y estabilización de voltaje para equipamiento sensible.

• Capacidad: 3000VA / 2700W
• Factor de forma: Montaje en rack 2U
• Voltaje: 230V CA monofásico
• Pantalla LCD: Monitoreo de estado y parámetros en tiempo real
• SmartConnect: Conectividad integrada para monitoreo remoto y gestión inteligente
• Interfaz de comunicación: USB y puertos de red para integración con sistemas de administración
• Regulación automática de voltaje (AVR): Protección contra fluctuaciones de energía
• Batería interna: Batería sellada sin mantenimiento de larga duración

Ideal para infraestructuras de TI empresariales, centros de datos, salas de servidores y aplicaciones críticas que requieren continuidad operativa y protección de equipamiento de alto valor.

Características destacadas

• Capacidad 3000VA, montaje en rack 2U, voltaje 230V AC, pantalla LCD integrada, SmartConnect para monitoreo remoto, regulación automática de voltaje (AVR), batería sellada sin mantenimiento, interfaz USB y puertos de red, protección contra sobrecarga y cortos circuitos

Especificaciones técnicas

Características	
Topología UPS	Línea interactiva
Capacidad de potencia de salida (VA)	3 kVA
Potencia de salida	2700 W
Forma de onda	Seno
Voltaje de entrada de operación (min)	151 V
Voltaje de entrada de operación (max)	302 V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz
Voltaje de operación de salida (min)	220 V

Voltaje de operación de salida (max)	240 V
Regulación automática de voltaje (AVR)	Si
Índice de aumento de energía	320 J
Tiempo de espera (mín.)	4 ms
Tiempo de espera (máx.)	8 ms
Eficiencia	98,9%
Nivel de ruido	55 dB
Alarma(s) audibles	Si
Auto-rearranque	Si
Puertos e Interfaces	
Tipo de salida AC	C13 acoplador, C19 acoplador
Conector	C20 acoplador
Cantidad de salidas AC	9 salidas AC
Número de puentes de salida IEC	3
Puerto USB	Si
Interfaz en serie	Si
Tipo de serie de interfaz	RJ-45
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
SmartSlot	Si
Puerto SmartConnect	Si
Batería	
Tecnología de batería	Sealed Lead Acid (VRLA)
Capacidad de la batería	547 VAh
Tiempo típico de respaldo a carga completa	3,2 min
Tiempo típico de respaldo a media carga	11,5 min
Vida útil de la batería (máx.)	5 año(s)
Tiempo de recarga de la batería	3 h
Batería hot-swap	Si
Prueba de baterías automática	Si
Arranque en frío	Si
Diseño	
Factor de forma	Montaje en rack o Montaje en bastidor
Capacidad del rack	2U
Longitud de cable	2 m
Color del producto	Negro
Tipo de visualizador	LCD
Indicadores LED	Estado
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-15 - 45 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
Altitud no operativa	0 - 15000 m
Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	RoHS
Certificación	CE, EAC, EN 60950, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, GS Mark, IRAM, RCM, VDE, WEEE, REACH, PEP, EOLI
Contenido del embalaje	
Estante de montaje	Si
Cables incluidos	RS-232, Cable USB
Incluye tarjeta de gestión	No
Guía de instalación rápida	Si
Sostenibilidad	
Certificados de sostenibilidad	Green Premium
Peso y dimensiones	
Ancho	432 mm
Profundidad	683 mm
Altura	86 mm
Peso	44,3 kg
Empaquetado	
CD de software	Si