

Acondicionador de energía 2400W 120V de 3U para instalación en rack, con regulación automática de voltaje (AVR), protección contra sobretensión de CA, 14 tomacorrientes

NÚMERO DE MODELO: LCR2400



General

El acondicionador de energía LCR2400 2400W 120V ajusta los voltajes bajos y los sobrevoltajes para proporcionar alimentación de CA segura de grado de computación, que cumple con las especificaciones de ANSI C84.1. La regulación automática de voltaje (AVR) incorporada ofrece tres niveles de estabilización de voltaje que corrige voltajes tan bajos como 89V y sobrevoltajes tan altos como 147V, a la energía nominal regulada de 120V. Proporcionar condiciones de voltaje óptimas no solo extiende la vida útil de su equipo, sino que también mantiene el equipo en funcionamiento durante caídas de voltaje y condiciones de sobrevoltaje prolongadas.

Una clasificación de supresión de sobretensión de 1440 joules de grado de red excede la norma IEEE-587 de supresión de sobretensión (categorías A y B) y evita que los picos de tensión, incluso los más fuertes, produzcan daños, pérdida o corrupción de datos y problemas de desempeño de audio/video en su equipo conectado. El filtro de ruidos EMI/RFI protege la línea de CA de interferencias electromagnéticas y de radio dañinas.

Solo conecte el enchufe NEMA 5-15P con un cable de 3.65 metros (12 pies) a una fuente de alimentación de CA y enchufe hasta cuatro dispositivos en los enchufes traseros NEMA 5-15R. Los tomacorrientes están dispuestos en dos bancos de filtros aislados que usan la tecnología exclusiva Isobar® de Tripp Lite para evitar que la interferencia mutua ocasione distorsión de audio/video, bloqueos en la computadora o errores de datos. Los LED del panel frontal indican la energía de CA, el nivel de voltaje entrante y el estado de la línea de CA. El LCR2400 se instala en un espacio de rack de 3U de 48.25 cm [19 pulgadas] usando los accesorios incluidos.

Destacado

- Ideal para componentes de computadoras, ruteadores, módems y home theater
- Corrige voltajes bajos y sobrevoltajes dentro del rango de 89V–147V
- Brinda protección contra picos con 1440 joules de supresión de sobretensión
- 14 tomacorrientes NEMA 5-15R (2 al frente / 12 en la parte trasera)
- Tomacorrientes dispuestos en bancos de filtros Isobar dobles

El Paquete Incluye

- Acondicionador de energía LCR2400 2400W 120V
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

Características

Protege los dispositivos electrónicos valiosos

- Clasificado a 2400W/20A
- Ideal para componentes de audio/video, accesorios de computadora, equipos de puntos de venta y sistemas de refuerzo de sonido
- Conecta hasta 4 dispositivos electrónicos a los tomacorrientes NEMA 5-15R traseros: 2 en el frente y 12 en a parte trasera
- Cable de 3,66 m [12 pies] con enchufes de ángulo recto NEMA 5-15P para una conexión más fácil en espacios ajustados
- Se instala cómodamente en configuraciones de rack de 2-4 postes de 3U utilizando los accesorios incluidos

Regulación automática de voltaje (AVR)

- Monitorea la alimentación de CA entrante y mantiene el equipo funcionando durante caídas de voltaje y condiciones de sobrevoltaje prolongadas
- Corrige voltajes tan bajos como 89V y sobrevoltajes hasta 147V

Supresión de sobretensión de la línea de CA

- La supresión de sobretensión de 1440 joules de grado de red brinda protección contra sobretensiones y picos de energía potencialmente dañinos
- Incluye supresión completa de sobretensiones de línea normal (H-N) y común (N-G/H-G).

Filtrado de ruidos en la línea por EMI/EFI

- Elimina la interferencia electromagnética y de radiofrecuencia que pueda interrumpir o dañar el funcionamiento de su equipo

Bancos de filtros aislados exclusivos

- Tomacorrientes dispuestos en bancos de filtros aislados dobles con la exclusiva tecnología de bancos de filtros Isobar de Tripp Lite
- Evita que los dispositivos conectados interfieran entre sí y ocasionen distorsiones de audio/video, bloqueos de computadoras y errores de datos

Diagnóstico incorporado

- Los LED del panel frontal indican la energía de CA, el nivel de voltaje entrante y el estado de la línea
- El interruptor maestro frontal permite el control de alimentación de todos los componentes con un toque

Especificaciones

DESCRIPCION DEL MODELO



Beneficios Principales Mejorados	Mantiene una salida nominal de 120V que se puede utilizar para componentes electrónicos sensibles durante caídas de voltaje y sobrevoltajes graves. Evita que las sobretensiones y los picos de tensión dañen los circuitos. Se instala en un espacio de rack de 48.25 cm [19 pulgadas] de 3U.
SALIDA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	120V
Tomacorrientes	(14) 5-15R
Salida (Watts)	2400
ENTRADA	
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	12
Longitud del Cable de Alimentación (m)	5.40
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
LEDs de Panel Frontal	5 LEDs indican el estado del voltaje entrante.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	1440 joules
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	80 dB
FÍSICAS	
Peso de Envío (lb)	20.3
Peso de Envío (kg)	9.2
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	5.25 x 19 x 7.75
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	13.34 x 48.26 x 19.7
Material de Construcción	Acero
Factores de forma soportados	Formato para instalación en rack estándar de 19 pulgadas usando 3 espacios de rack (3U).
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 2 años
Seguro para los Equipos Conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	25,000 dólares de <u>Seguro Máximo de por Vida</u>