

## Supresor de Sobretensiones Isobar con 12 Tomacorrientes, Cable de 4.6 m [15 pies], 3840 Joules, LEDs de Diagnóstico, para Instalación en 1U de Rack

NÚMERO DE MODELO: ISOBAR12ULTRA



Protección para instalación en rack para componentes de Audio y Video, equipos de red, exhibidores, electrodomésticos, herramientas eléctricas y otros aparatos electrónicos costosos contra sobretensiones peligrosas y ruido en la línea en ambientes domésticos, de oficina e industriales.

### General

Protección Premium para estaciones de trabajo esenciales de red, sistemas de telecomunicaciones, equipos de punto de venta y sistemas de audio y video, El Supresor de Sobretensiones Isobar® ISOBAR12ULTRA con 12 tomacorrientes cuenta con una capacidad de protección contra sobretensiones de 3840 joules para proteger su equipo electrónico delicado incluso contra las sobretensiones más fuertes. De hecho, Tripp Lite reparará o reemplazará cualquier equipo conectado dañado por sobretensiones, incluso por rayos, hasta \$25,000 y de por vida (válido en EE UU, Canadá y Puerto Rico únicamente).

Debido a que los tomacorrientes residenciales tienen tres hilos—línea viva (H), neutro (N) y tierra (G)—el ISOBAR12ULTRA protege los tres, abarcando los dos modos de protección: el modo completo normal (H-N) y modo común (N-G / H-G).

Sus dispositivos se enchufan en 12 tomacorrientes NEMA 5-15R – dos frontales, 10 posteriores – que están dispuestos en dos bancos de filtros aislados exclusivos que evitan que equipo conectado a un banco interactúe con equipo conectado al otro. Estas barreras internas filtran la interferencia electromagnética (EMI) e interferencia de radiofrecuencia (RFI) que pueden perturbar sus aparatos electrónicos y causar pérdida de datos o daños a los equipos.

Un breaker de 15A integrado protege todos los tomacorrientes y apaga los equipos conectados en caso de sobrecarga. El switch de encendido y apagado iluminado con cubierta con cerradura proporciona

### Destacado

- 12 tomacorrientes NEMA 5-15R en bancos de filtros aislados exclusivos
- Capacidad de protección contra sobretensiones de grado de red de 3840 joules
- Durable gabinete de metal diseñado para ambientes severos
- Un breaker restaurable de 15A evita las peligrosas sobrecargas
- Cable de alimentación CA de 4.6 m [15 pies] con clavija NEMA 5-15P

### El Paquete Incluye

- ISOBAR12ULTRA – Supresor de Sobretensiones Isobar con 12 Tomacorrientes, Para Instalación en 1U de Rack
- Soportes para instalación en rack
- Manual del Propietario

control sobre el equipo conectado con solo un toque. Los LEDs de diagnóstico confirman los estados de energía, falla en la línea y protección. El ISOBAR12ULTRA se instala en una pared, bajo un mostrador o en 1U de espacio de rack usando los accesorios incluidos.

## Características

### Supresión de Sobretensiones de grado de red de 3840 joules para los Equipos Electrónicos de la Casa o la Oficina

- Protege equipos de red instalados en rack, exhibidores, electrodomésticos, herramientas eléctricas y otros aparatos electrónicos costosos contra las más severas sobretensiones
- Recomendado para estaciones de trabajo de red, sistemas de telecomunicaciones, equipos punto de venta y sistemas de audio y video que requieran protección en la línea de CA
- Supresión de sobretensiones de línea en modo normal total (H-N) y modo común (N-G / H-G)
- Filtra el dañino ruido en la línea EMI/RFI que puede causar daños en el equipo o pérdida de datos
- Excede las especificaciones IEEE 587 categorías A y B sobre supresión de sobretensiones

### 12 tomacorrientes aceptan un amplio rango de dispositivos electrónicos

- 12 tomacorrientes de CA NEMA 5-15R aceptan a la mayoría de los equipos de cómputo, red y telecomunicaciones
- 2 tomacorrientes ubicados en el frente de la unidad y 10 tomacorrientes en la parte posterior

### Banco de Filtros Aislados Proporcionan Protección Extra

- Tomacorrientes dispuestos en 2 exclusivos bancos de filtros aislados para limitar la interacción del ruido entre equipos conectados
- Bloquea el dañino ruido en la línea EMI / RFI que pueda causar daños en el equipo o pérdida de datos
- Los tomacorrientes negros proporcionan protección básica para los equipos menos delicados
- Los tomacorrientes blancos proporcionan el más alto nivel de protección (hasta 80 dB) para los equipos más delicados

### Características de Seguridad Premium

- El switch de encendido y apagado iluminado con cubierta con cerradura proporciona control sobre el equipo conectado con solo un toque
- Un breaker de 15A integrado apaga los tomacorrientes en el caso de una sobrecarga de energía
- Los LEDs de diagnóstico confirman de un vistazo los estados de energía, falla en la línea y protección
- Cumple con las normas de seguridad actuales de UL 1449 3ª Edición

### Opciones Flexibles de Instalación

- Se instala en 1U de espacio de rack en racks norma EIA de 19"
- Los accesorios de instalación incluidos permiten también la instalación en la pared o bajo el mostrador
- El cable de alimentación de CA de 4.6 m [15 pies] de largo con clavija NEMA 5-15P alcanza los tomacorrientes distantes
- Gabinete totalmente metálico diseñado para una larga vida

### Respaldo por el Seguro Máximo de por Vida de Tripp Lite

- \$25,000 de Seguro Máximo de por Vida cubre cualquier componente conectado dañado por una sobretensión (EE UU, Canadá y Puerto Rico únicamente)

## Especificaciones

<b>GENERALIDADES</b>	
Código UPC	037332011039
<b>ENTRADA</b>	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Servicio Eléctrico Recomendado	120V, 15A
Compatibilidad de voltaje (VCA)	120
Amperes de Sobretensión Máximos	150000
Tipo de Clavija de Alimentación	NEMA 5-15P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	15
Clavija en Ángulo Recto	No
Longitud del Cable de Alimentación (m)	4.57
Sujetador de Cable Integrado	No
<b>SALIDA</b>	
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Salida (Watts)	1800
Tomacorrientes	(12) 5-15R
Breaker (amps)	15
Tomacorrientes en Ángulo Recto	No
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
LEDs de Diagnóstico	Sí
Interruptores	El interruptor de encendido y apagado iluminado de color rojo controla la tensión de todos los tomacorrientes.
Detalles de LEDs de Diagnóstico	PROTECCIÓN PRESENTE (verde), FALLA EN LA LÍNEA (rojo) y LÍNEA OK (verde).
Cubierta de Interruptor con Cerradura	La tapa transparente del interruptor de bloqueo impide el apagado accidental.
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
Valor nominal en joules de supresión CA	3840
Tiempo de respuesta de supresión de CA	NM = 0 ns CM = <1 ns
Modos de Protección	Incluye supresión de sobretensiones completa en modo normal (H-N) y modo común (N-T / H-T).
Límite de Voltaje (RMS)	140
Valor nominal de la supresión de sobretensiones de CA	96.000 amperios

Componentes de Supresión de CA Usados	Varistores de óxido de metal, bobinas toroidales equilibradas y capacitores VHF.
Fusible Térmico de Seguridad	Previene condiciones peligrosas durante sobretensiones extremadamente prolongadas y catástrofes.
Especificación de Paso Directo UL1449	330V
Filtrado de EMI / RFI	40-80 dB
Bancos de Filtros Aislados	2
Inmunidad	Cumple con IEE 587 / ANSI C62.41.
Apagado Automático	No
<b>SUPRESIÓN DE SOBRETENSIÓN EN LÍNEA DE DATOS</b>	
Protección para Cable (Coaxial)	No
Protección de Red (Ethernet)	No
Protección para Teléfono/DSL	No
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Antimicrobiano	No
Color del Cable de Alimentación	Negro
Factores de forma soportados	Se puede montar en rack 1U, vertical 0U en rack, en la pared y debajo del mostrador; las bridas desmontables se pueden reconfigurar para soportar diversas opciones de montaje adicional.
Color del Gabinete	Negro
Accesorios para la Instalación Incluidos	Las bridas de montaje incluidas están preinstaladas para montar en rack 1U y se pueden reconfigurar para soportar diversas opciones de montaje.
Orificios o Ranuras para Instalación	Sí
Medida del Tomacorrientes (centro a Centro)	Distancia entre tomacorrientes frontales = 38.9 mm; Distancia entre tomacorrientes posteriores = 38.9 mm
Color del receptáculo	Negro
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	23.62 x 6.60 x 51.82
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	9.30 x 2.60 x 20.40
Peso de Envío (kg)	2.72
Peso de Envío (lb)	6.00
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.45 x 44.45 x 10.16
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1,75 x 17,5 x 4
Peso de la Unidad (kg)	2.09
Peso de la Unidad (lb)	4.6
Detalles de Instalación	Incluye bridas



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
www.tripplite.com

<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Rotatable Outlets	No
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Canadá	Aprobado para Canadá por ETL
Aprobaciones	Supera las especificaciones IEEE 587 categorías A y B.
UL1449 3a Edición (Supresión de CA)	Probado para UL1449 3a Edición por ETL
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida
Seguro para los equipos conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	\$25,000 de <a class="insuranceLink" href="//www.tripplite.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a>

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.