

Aislador Galvánico de Red de 1 Puerto RJ45 Ethernet Gigabit - Acoplador Protector de Red - Filtro de Protección de Picos de Corriente RJ45 Ethernet - 4kV - IP40 - para Carril DIN - TAA

ID del Producto: 1G-NETWORK-ISOLATOR



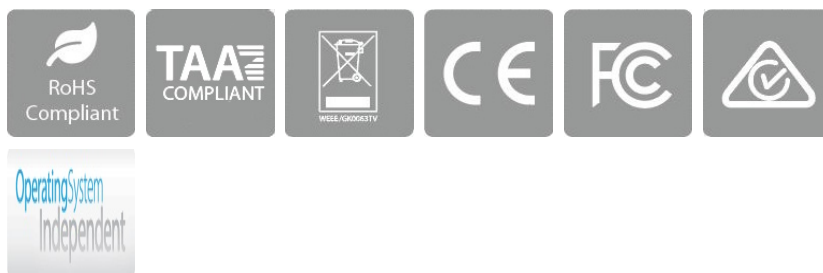
Este aislador de red 1G conforme a la TAA con aislamiento de 4 kV se alimenta por bus y proporciona una separación de todas las conexiones conductoras entre dispositivos conectados mediante un cable Ethernet. El aislador ayuda a evitar los bucles de masa en los equipos de audio y vídeo.

Este aislador presenta una sencilla configuración plug-and-play sin necesidad de software, controladores, fuente de alimentación ni cable de tierra. El aislador actúa como un acoplador, con dos puertos RJ45 para dos cables Cat5 o Cat6 para conectar equipos compatibles a un ordenador o a una red de datos. Es compacto, universalmente compatible e independiente del sistema operativo.

Este aislador proporciona total transparencia sobre la red de la que forma parte. Al no tener IP, no enruta ni altera el tráfico ni afecta al rendimiento de los equipos o de la red. Protege los equipos y a los operadores bloqueando las corrientes eléctricas parásitas, las sobretensiones y los fallos a tierra en su red. Este dispositivo cuenta con la certificación de seguridad ETL (IEC 62368-1) y CE: Certificado EN55032/EN55035.

La compacta y duradera carcasa de plástico con clasificación IP40 admite múltiples métodos de instalación, incluido el montaje en carril DIN (kit incluido) o el montaje adhesivo para una colocación versátil en diversas superficies. Diseñado para que los profesionales informáticos protejan la infraestructura de red en laboratorios e instalaciones de fabricación. Este dispositivo es ideal para garantizar un funcionamiento seguro y reducir los riesgos durante el mantenimiento o las actualizaciones de la red.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Proteja los dispositivos de red de las dañinas subidas de tensión con este aislador de red

Características

- AISLADOR DE RED 1G CONFORME A TAA: Protege los dispositivos conectados proporcionando un aislamiento galvánico de 4kV entre las conexiones Ethernet, separando todas las vías conductoras - Esencial para evitar bucles de tierra
- LISTA PARA USAR: Configuración plug-and-play - Actúa como un acoplador, conectando dos cables CAT5e/6 RJ45 para enlazar equipos compatibles a un ordenador/red de datos - Compacto e independiente del sistema operativo para un amplio despliegue
- SEGURO, FIABLE Y EFICIENTE: Protege los equipos y a los operarios bloqueando las corrientes eléctricas parásitas, las sobretensiones y los fallos a tierra en su red - Listado de seguridad ETL (IEC 62368-1) - CE: Certificado EN55032/EN55035
- OPCIONES DE MONTAJE VERSÁTILES: La carcasa de plástico con clasificación IP40 admite varios métodos de instalación, incluido el montaje en carril DIN (kit incluido) o el montaje adhesivo para una colocación versátil en varios tipos de superficies
- APLICACIONES: Diseñado para proteger la infraestructura de red en laboratorios e instalaciones de fabricación - Reduce el riesgo de descargas eléctricas para los usuarios - Protege los dispositivos evitando ruidos y pequeñas sobretensiones

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	2
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
USB 3.0 Pass Through	No

Rendimiento

Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
-------------------	------------------

Conector(es)	Conector A	1 - RJ-45
Software	Compatibilidad OS	No Requiere de Software ni Controladores
Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	Equipos de Red que se ajusten a IEEE 802.3 o IEEE 802.3ab
	Nota	Este producto no pasa (passthrough) Alimentación por Ethernet (PoE)(802.3af/802.3at/802.3bt)
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Alimentación por bus
Requisitos Ambientales	Temperatura Operativa	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Humedad	HR de 10% a 90% (sin condensación)
Características Físicas	Color	Negro
	Longitud del Producto	1.3 in [3.3 cm]
	Ancho del Producto	2.6 in [6.7 cm]
	Altura del Producto	0.9 in [2.4 cm]
	Peso del Producto	1.1 oz [31.0 g]
Información de la Caja	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	7.9 in [20.0 cm]

Ancho de la Caja	4.3 in [11.0 cm]
Altura de la Caja	1.1 in [2.9 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.4 oz [40.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Aislador de Red
	1 - Kit de Carriles DIN
	1 - Tira Adhesiva
	1 - Guía Rápida de Inicio

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.