

TRENDnet®



Quick Installation Guide

Unmanaged Industrial Switch

Table of Contents

1 Español

1. Antes de comenzar
2. Referencia rápida
3. Instalación del hardware

1. Antes de comenzar

Contenidos del Paquete

- TI-G50 / TI-G62 / TI-G80 / TI-G102 / TI-G162 / TI-E50 / TI-E80
- Guía de instalación rápida
- Bloque de terminales extraíble
- Montaje en DIN-Rail
- Placas para montaje en pared

Requisitos mínimos

- Red existente
- Fuente de alimentación

Switch abla de consumo

Modelo de switch	Consumo de alimentación del switch	Intervalo de voltaje de entrada de CC
TI-G50	2.76W	12 – 56V
TI-G102	5.76W	12 – 56V
TI-G62	3.84W	12 – 56V
TI-G162	13W	12 – 56V
TI-G80	5W	12 – 56V
TI-E50	2.24W	12 – 56V
TI-E80	3W	12 – 56V

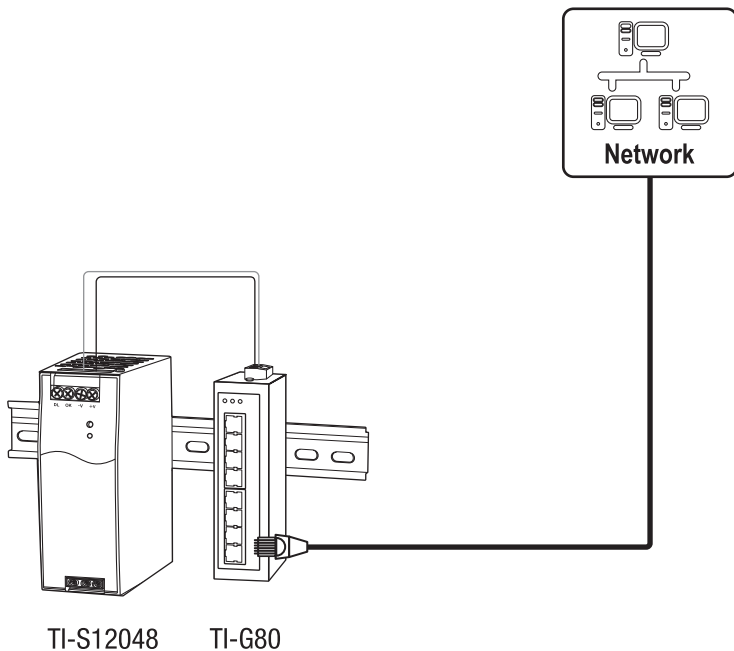
Modelo de Switch Industrial no Administrado Potencia de fuente.

Modelo de fuente alimentación	Potencia máxima du suministrado	Potencia de Salida de CC	Typo	Nota
TI-M6024	60W	24V / 2.5A	DIN-Rail	
TI-S12024	120W	24V / 5A	DIN-Rail	
TI-S12048	120W	48V / 2.5A	DIN-Rail	
TI-S24048	240W	48V / 5A	DIN-Rail	
TI-S48048	480W	48V / 10A	DIN-Rail	
48VDC3000	160W	48V / 3.34A	Adaptadores de corriente (Conector tipo DIN de 4 pins)	Compatible solo con TI-G162 / TI-G102

Nota: Seleccione la fuente de alimentación adecuada según el modelo de switch que haya adquirido.

2. Referencia rápida

Nota: El modelo de switch y la fuente de alimentación pueden ser diferentes a los que se muestran en el siguiente ejemplo.



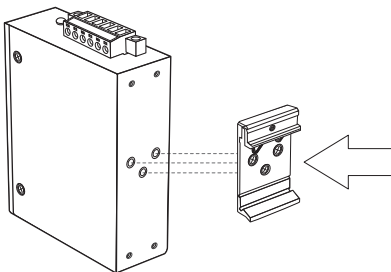
3. Instalación del hardware

El switch puede colocarse en un escritorio o montarse en una pared o en DIN-Rail.

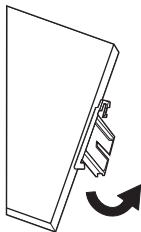
Instrucciones de montaje en DIN-Rail

1. Acople el soporte de montaje DIN-rail al switch.

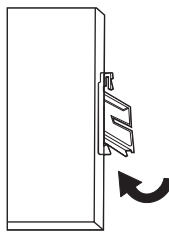
Nota: El switch puede ser diferente al que se muestra en los siguientes ejemplos.



2. Coloque la unidad en frente del DIN-Rail y enganche el soporte de montaje en el carril.
3. Gire el unidad para abajo, hacia el carril, hasta dejarlo fijado. Escuchará un clic cuando quede fijado.



Montando la unidad

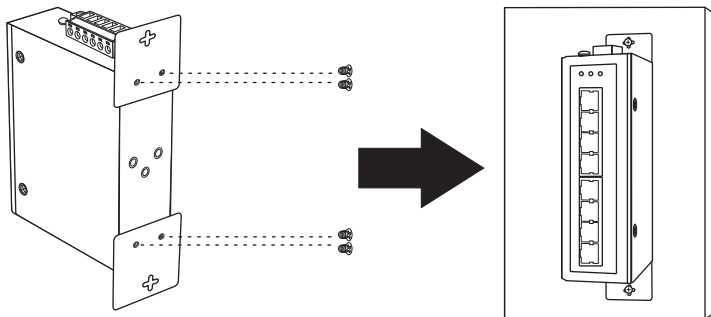


Soltando la unidad

4. Para retirar la unidad, presione hacia abajo para liberar la parte inferior del DIN-rail y gírelo hasta sacarlo del carril.

Instrucciones para montaje en pared

1. Fije las placas de montaje en pared al switch.
2. Monte la unidad.



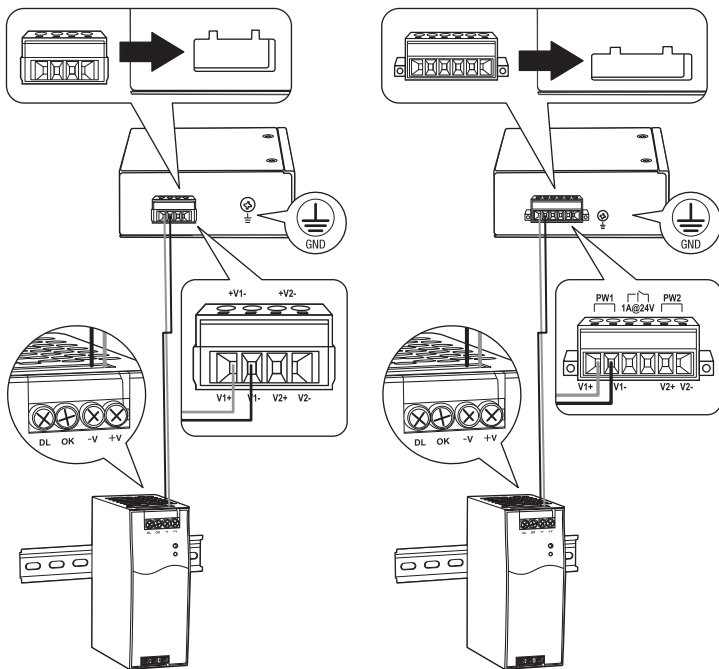
Aplicar la alimentación

1. Conecte el fuente de alimentación (se vende por separado) al bloque de terminales incluido (según se indica más abajo) y fíjelo con los tornillos.

Nota: Las polaridades deben coincidir.

2. Acople el bloque terminal a la unidad, conecte el cable neutro a tierra y suministre alimentación al adaptador de corriente.

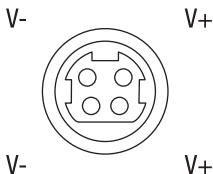
Nota: El switch puede ser diferente al que se muestra en los siguientes ejemplos. Los bloques de terminales pueden ser de 4 pines (entrada de alimentación dual) o de 6 pines (entrada de alimentación dual con salida de relé de alarma), con diferencias en el etiquetado.



3. Conecte una fuente de red y dispositivos al switch. Compruebe los LED para confirmar que las conexiones estén establecidas. Su instalación ha finalizado.

Nota: Consulte la sección de definición de LED en las páginas 8-13 para obtener información sobre el modelo de su switch.

Si está disponible en su switch (TI-G102 / TI-G162), el conector de 4 pines tipo DIN también se puede utilizar como una entrada de alimentación adicional (el adaptador de alimentación 48VDC3000 se vende por separado).



Nota de seguridad



- Apague la alimentación antes de conectar cualquier módulo o cable. El voltaje correcto de suministro de alimentación figura en la etiqueta del producto. Compruebe el voltaje de su fuente de alimentación para asegurarse de que esté utilizando la parte correcta. NO utilice un voltaje superior al máximo especificado en la etiqueta del producto.
- Calcule la corriente máxima posible en cada cable de alimentación y cable común. Observe todos los códigos eléctricos que dictan la corriente máxima permisible para cada tamaño de cable. Si la corriente supera las calificaciones máximas, el cableado podría sobrecalentarse y producir daños graves en su equipo.



Certifications

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received.

Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or Retailer for recycling advice.

Applies to PoE Products Only: This product is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

Note

The Manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

Advertencia

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.

Technical Support

If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support.

Toll free US/Canada: **1-855-373-4741**

Regional phone numbers available at www.trendnet.com/support

TRENDnet

20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at: www.trendnet.com/register