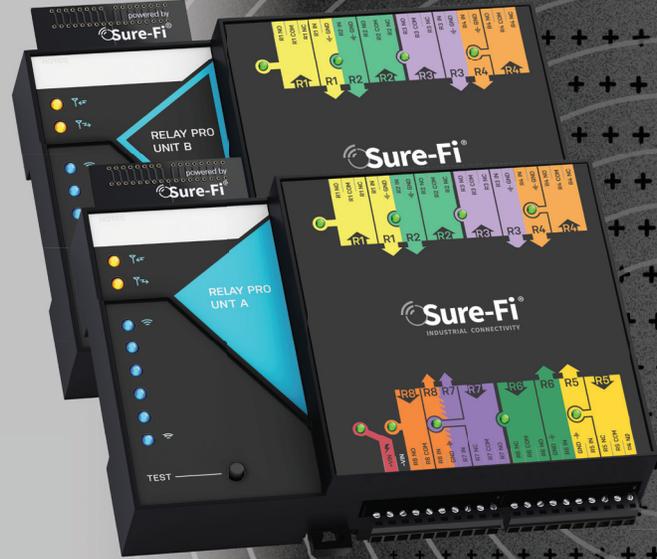


Kit profesional de relevo

Un puente de retransmisión inalámbrico que permite la comunicación inalámbrica entre dos dispositivos que normalmente se comunican a través de una conexión por cable mediante un relé. Los relés son interruptores operados eléctricamente que permiten que una señal de menor potencia controle un circuito de mayor potencia. El puente Relay Pro consta de dos unidades Sure-Fi, A y B. Una unidad está conectada al primer dispositivo y la otra al segundo dispositivo. En funcionamiento, cuando el primer dispositivo envía una señal para activar el relé (encender un interruptor, por ejemplo), la unidad Sure-Fi conectada recibe esta señal. Luego, esta unidad envía esta señal de forma inalámbrica a la otra unidad Sure-Fi que, a su vez, activa su propio relé, completando así la acción como si existiera una conexión por cable directa entre los dos dispositivos.



Beneficios

El puente Relay Pro presenta más relés que el puente Sure-Fi Relay, así como relés más robustos y de mayor calificación. La comunicación inalámbrica elimina la necesidad de cableado físico entre los dos dispositivos.

Características

Funciona para control avanzado de relés. Ocho relés, cada unidad:

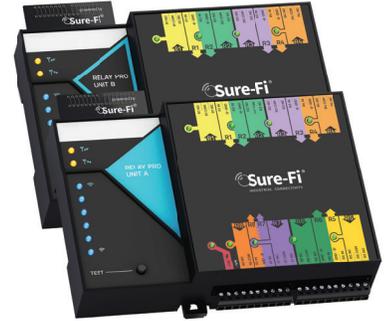
- Dos relés mecánicos FORMA C 5A 220VD-C/250VAC
- Cinco relés de estado sólido FORMA C, 2 A, 30 V CC/30 V CA
- Un relé de estado sólido FORMA A, 0,75 A, 30 V CC/30 V CA
- Alimentación de entrada 12/24 VCA/CC

Elementos Incluidos

- 1 - Sistema de puente inalámbrico Sure-Fi Relay Pro, DS010-RELAY-PRO. Incluye una unidad Relay Pro A y una unidad Relay Pro B
- 2 fuentes de alimentación de salida de 12 V 2,5 A con entradas de 100-240, 277 VCA
- Cables de alimentación de 2 a 6 pies
- 1 - Destornillador Sure-Fi

Kit profesional de relevo
SFK-DS010-RELAY-PRO

Alcance de hasta 1 milla a través de obstrucciones y línea de visión de más de 50 millas con sistema patentado Tecnología Bunker revienta. Utiliza 900 MHz y funciona dentro de gabinetes metálicos. Diseño de antena PCB patentado, así como certificación FCC (EE. UU.) e IC (Canadá).



Especificaciones

Voltaje de funcionamiento

12VDC +/- %5

Corriente de funcionamiento

0.08 A (inactivo), 0.75 A (transmisión)

Transmitir potencia

9 vatios (pico)

Banda de frecuencia

902 - 928Mhz

Canales

72 (Salto de frecuencia)

Sensibilidad del receptor

-133dBm

Presupuesto de enlace

163dB

el alcance

Hasta 1 milla a través de Obstrucciones. Línea de visión superior a 50 millas

la codificación

AES128

Relés (8 en total cada unidad)

2 - Relés Mecánicos FORMA C 5A 220VDC/250VAC

5 - Relés de Estado Sólido FORMA C 2A 30VDC/30VAC

1 - FORMA A Relé de Estado Sólido 0.75A 30VDC/30VAC

Temperatura de funcionamiento

-40°C a +85 °C (-40 °F a +185 °F)

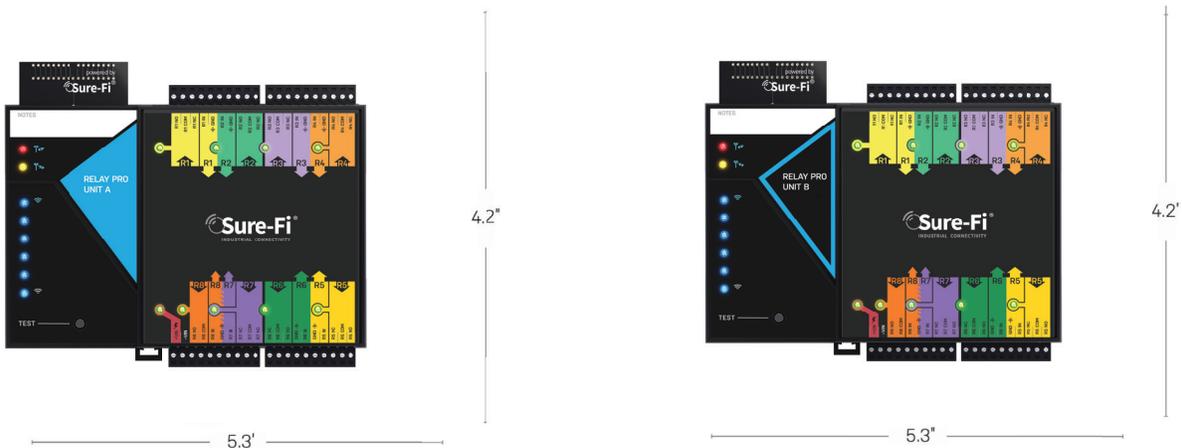
Temperatura de almacenamiento

-55 °C a +125 °C (-67 °F a +257 °F)

Opciones de montaje

DIN 35 (35 mm x 7,5 mm) o montaje directo con dos tornillos

Dimensiones



Garantía de por vida

Sure-Fi Inc | 116 E 800 S Smithfield, UT 84335

Teléfono: +1-844-787-3340 | Correo electrónico: support@sure-fi.com | www.sure-fi.com