



Detector de Humo Foto-Térmico Convencional de 2 Hilos con Relevador Auxiliar Forma C Integrado, Serie i3

SKU: 2W-TRB Marca: SYSTEM SENSOR Categoría: Detectores de Humo

\$2,022.72

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El 2W-TRB (modelo de fábrica 2WTR-B) es un detector de humo convencional de la serie i3 de System Sensor que combina tecnología fotoeléctrica con un sensor térmico fijo y un relevador auxiliar forma C integrado, en lugar de sonORIZADOR. Se conecta mediante cableado de 2 hilos a paneles convencionales de detección de incendio y se utiliza cuando se requiere activar un dispositivo externo (como una alarma remota o el cierre de un damper) directamente desde el detector. Incluye base de montaje tipo plug-in con sistema de retención Stop-Drop 'N Lock, e integra algoritmos de compensación automática de sensibilidad para reducir falsas alarmas por polvo, interferencia electromagnética o de radiofrecuencia.

Características principales

- Combina tecnología fotoeléctrica y sensor térmico fijo a 57.2 °C
- Relevador auxiliar forma C integrado, 1 A a 30 V CA/CC
- Cableado de 2 hilos, no polarizado, para paneles convencionales de incendio
- Algoritmos de compensación automática de sensibilidad por ensuciamiento
- LED bicolor que indica energizado, alarma, mantenimiento y falla por congelamiento
- Base incluida con montaje tipo plug-in y sistema Stop-Drop 'N Lock
- Compatible con módulo 2W-MOD2 y paneles con protocolo i3 Ready

Especificaciones técnicas

Corriente en estado pasivo: 50 µA promedio máximo

Corriente en alarma: 130 mA máximo, limitada por el panel

Capacidad del relevador: Contactos NA/NC forma C, 1 A a 30 V CA/CC

Sensibilidad: 2.5% por pie, nominal

Sensor térmico: Fijo a 57.2 °C (135 °F)

Temperatura de servicio: 0 °C a 37.8 °C

Dimensiones: 134 mm de diámetro x 51 mm de altura (con base)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Combina tecnología fotoeléctrica y sensor térmico fijo a 57.2 °C
Característica 2	Relevador auxiliar forma C integrado, 1 A a 30 V CA/CC
Característica 3	Cableado de 2 hilos, no polarizado, para paneles convencionales de incendio
Característica 4	Algoritmos de compensación automática de sensibilidad por ensuciamiento
Característica 5	LED bicolor que indica energizado, alarma, mantenimiento y falla por congelamiento
Característica 6	Base incluida con montaje tipo plug-in y sistema Stop-Drop 'N Lock
Característica 7	Compatible con módulo 2W-MOD2 y paneles con protocolo i3 Ready