


MIX-3000

Detector de Humo de Ionización


MIX-3100

Detector de Humo Fotoeléctrico


MIX-3200

Detector Multisensor


MIX-3300

Detector Térmico

Descripción

Los detectores direccionables inteligentes serie alfa de Mircom, están diseñados para alcanzar un amplio rango de aplicaciones. El enrutamiento de los detectores se encuentra en su propia base, haciendolos libres de mantenimiento. Los detectores tienen una amplia gama de bases que se acomodan a las necesidades de la instalación.

Detector de Humo de Ionización Inteligente (MIX-3000)

El detector de humo de ionización incorpora un diseño de cámara dual único que responde rápidamente y dependiente de un amplia cantidad de eventos. El detector de ionización esta equipado con LED que tintinea cuando el detector es removido y se enciende cuando el detector se convierte en alarma.

Detector de Humo Fotoeléctrico Inteligente (MIX-3100)

El sensor de humo utiliza una cámara de sensibilidad óptica única que esta diseñada para detectar humo producido por una amplia gama de fuentes de combustión. El detector fotoeléctrico esta equipado con LED que tintinea cuando el detector es removido y se enciende cuando el detector se convierte en alarma.

Detector Multi-Sensor Inteligente (MIX-3200)

El detector multi-sensor inteligente es un detector de humo fotoeléctrico con un sensor térmico suplementario. El detector multi-sensor combina un detector de humo fotoeléctrico y un sensor térmico que proporciona un rendimiento mejorado y una reducción de falsas alarmas. Información de cada elemento detectado es procesado y acondicionado por la tecnología ASIC interna y digitalmente transmitida a el FACP como un único valor analógico compuesto con las respuestas combinadas de ambos valores, el detector de humo y el detector térmico.

Detector Térmico Inteligente (MIX-3300)

El detector termico inteligente utiliza metodos de estados de temperatura electronicos para proveer un monitoreo de temperatura rapidos y precisos. El detector termico cuenta con un rango de temperatura ajustable que es configurado desde el panel de alarma de incendio FX-350.

Características

- Diseño de bajo perfil
- Para usar con la serie de paneles de alarma contra incendio FX-350
- Tiempo de respuesta rápida
- Variedad de bases para montar
- Fácil de instalar
- Elegante, diseño discreto
- Comunicador digital

Especificaciones

Especificaciones Generales

Voltaje Operacional	16-28 VDC
Comunicación	Clase A (Estilo D) o Clase B (Estilo B) Seleccionable
Humedad Relativa	0% to 95% (Sin condensación o escarcha)
Temperatura Operacional	-20°C a +70°C
Acabado Housing/Cobertura	Polycarbonato blanco

MIX-3000 Detector de Ionización

Energía Standby	500 µA
Energía LED Alarma	3.5 mA

MIX-3100 Detector Fotoeléctrico

Energía Standby	400 µA
Energía LED Alarma	3.4 mA

MIX-3200 Detector Multi-Sensor

Energía Standby	500 µA
Energía LED Alarma	3.5 mA

MIX-3300 Detector Térmico

Energía Standby	500 µA
Energía LED Alarma	3.4 mA
Temperatura Operacional	55°C a 90°C



7271-1477:138
(MIX-3000)
7272-1477:131
(MIX-3100)
7272-1477:142
(MIX-3200)
7270-1477:139
(MIX-3300)



S6295
(MIX-3000, MIX-3100
& MIX-3200)
S6299
(MIX-3300)



S6965
(MIX-3100
& MIX-3200)
S7498
(MIX-3300)