

Detector de Humo por Aspiración / Tecnología Híbrida CCD + EWSD / 4 Zonas con Escaneo por Zona / Cobertura 5,000 m² (54,000 sq ft)

SKU: 61986H4S-FMUL4 Marca: SAFE FIRE DETECTION INC. Categoría: Detectores por Aspiración

Garantía: 3 años

$182,601.55

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El detector de humo por aspiración con tecnología híbrida CCD + EWSD representa la generación más sensible disponible para protección de infraestructura crítica. Integra dos arquitecturas de detección complementarias: detección de cámara de nube (CCD) para partículas de fuego ópticamente invisibles, y tecnología óptica SCD de alto rendimiento para humo visible, permitiendo identificar condiciones de incendio en etapas extremadamente tempranas. El sistema opera con cuatro zonas independientes con escaneo por zona, facilitando la localización precisa del evento dentro de áreas extensas. Su diseño modular reduce los tiempos de instalación y mantenimiento, mientras que los algoritmos avanzados de discriminación minimizan las falsas alarmas que afectan la continuidad operativa.

Características Generales
• Tecnología híbrida CCD + EWSD para detección avanzada
• Detección de partículas ópticamente invisibles mediante CCD
• Tecnología óptica SCD de alto rendimiento para humo visible
• Algoritmos avanzados para discriminación de falsas alarmas
• Cobertura de hasta 5,000 m² (54,000 sq ft)
• Diseño modular para fácil instalación y mantenimiento
• 4 zonas con escaneo por zona para localización de eventos

Desempeño
Tecnología: Híbrida CCD + EWSD
Detección CCD: Partículas ópticamente invisibles
Detección SCD: Humo visible
Zonas: 4 con escaneo independiente
Cobertura máxima: 5,000 m² (54,000 sq ft)
Algoritmos: Discriminación de falsas alarmas

Físicas y Diseño
Arquitectura: Modular
Instalación: Facilitada por diseño modular
Mantenimiento: Simplificado por diseño modular

Contenido del Paquete
Detector de humo por aspiración Cirrus Hybrid 4 zonas

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Detección de partículas ópticamente invisibles mediante CCD único en el mercado**
Característica 2	**Tecnología óptica SCD de alto rendimiento para humo visible**
Característica 3	**Algoritmos avanzados que reducen falsas alarmas operativas**
Característica 4	**Diseño modular que simplifica instalación y mantenimiento posterior**
Característica 5	**Escaneo independiente por zona para localización precisa de eventos**
Característica 6	**Hasta 5,000 m² (54,000 sq ft) de cobertura con un solo dispositivo**