



Detector de Humo por Aspiración | ProPointPlus 4 Tubos

SKU: 61986104-FMULOP4 Marca: SAFE FIRE DETECTION INC. Categoría: Detectores por Aspiración

\$84,680.73

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 20px;'> <h2 style='font-size: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Detección avanzada en aspiración. La tecnología más sensible en el mercado</h2> </div> <div style='font-size: 15px;'> <p>La detección por aspiración es ahora una solución reconocida para muchas aplicaciones diferentes de detección de incendios. ProPointPlus proporciona hasta cuatro detectores separados dentro de un recinto de aspirador común y, por lo tanto, proporciona cuatro áreas de detección identificables individualmente por aspirador. Cada uno de los cuatro módulos detectores de 'Scatter Chamber Detectors' (SCD) enchufables puede ser solo 'óptico' o detectores de CO combinados 'ópticos/mejorados', el sensor de CO solo es adecuado para aplicaciones en salas pequeñas. La toma de decisiones de alarma independiente e integrada mediante el uso de algoritmos complejos amplía el rango de detección de partículas, confirma alarmas genuinas y reduce alarmas no deseadas. La instalación, configuración y puesta en servicio de los detectores ProPointPlus es muy simple y fácil de instalar. La configuración para las opciones de sensibilidad Clase A, Clase B o Clase C se logra a través de una pantalla LCD multifunción en varios idiomas, generalmente sin la necesidad de una conexión de computadora portátil. La configuración del detector permite al instalador configurar la sensibilidad del detector en un ajuste equivalente, como un número conocido de detectores de humo tipo punto para cada sistema Clase A, Clase B y Clase C. Esto garantiza que el especificador del sistema, el instalador del diseñador y el ingeniero de puesta en marcha configuren los SCD ProPointPlus con la sensibilidad correcta para la aplicación en particular. La velocidad del ventilador del aspirador y la configuración del flujo de aire también es un proceso muy simple que permite instalar los detectores de aspiración e ProPointPlus en una variedad de aplicaciones con tramos de tubería cortos y relativamente largos.</p> </div> <div style='margin-top: 20px;'> <h3 style='font-size: 18px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 10px;'>El detector tiene una cobertura aproximada de 2,500 metros cuadrados (4 tubos) <li style='margin-bottom: 10px;'>Aproximadamente 90m de largo por tubería (depende del cálculo por el software) <li style='margin-bottom: 10px;'>Para proteger espacios abiertos, los puntos de aspiración se colocan cada 9 metros (30ft), cuando se tiene una altura no mayor a 9 metros. Cuando la altura es mayor a 9 metros, los puntos de aspiración son cada 4.5 metros. <li style='margin-bottom: 10px;'>Para proteger ventilas, aires acondicionados, HVAC o el interior de ductos, los puntos de muestreo son cada 15cm - 30cm <li style='margin-bottom: 10px;'>Para plafones, se coloca un capilar que vaya desde la tubería hasta el techo falso. Habría que saber que distancia hay desde el techo real hasta el techo falso para realizar los cálculos. </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cuatro zonas de detección identificables individualmente por aspirador
Característica 2	Módulos SCD enchufables configurables como ópticos o CO combinados
Característica 3	Algoritmos avanzados que minimizan alarmas falsas en operación continua
Característica 4	Interfaz LCD multilinguaje para configuración local sin herramientas externas
Característica 5	Adaptable a espacios reducidos y alturas variables de instalación
Característica 6	Toma de decisiones de alarma independiente por cada módulo detector