FICHA TÉCNICA

PRODUCTO:

DETECTOR ÓPTICO LINEAL
DE HUMO OSID-90

MARCA:

XTRALIS

DESCRIPCIÓN :

La detección óptica de humo en áreas abiertas de OSID es la más nueva tecnología de detección lineal basada en el uso de luz en dos longitudes de onda diferentes y un receptor óptico, lo que permite una calidad de detección sin precedentes en este tipo de instalaciones. OSID proporciona una solución de bajo costo, fiable y fácil de instalar que soluciona los típicos problemas de los detectores fotoeléctricos de humo por barrera, como la incidencia de falsas alarmas y las dificultades de alineación.

CARACTERÍSTICAS :

- Rango de deteccion desde 6 a 34 m medidas al centro de vision central.
- Máximo rango de detección de 50 m con emisor OSE-HP.
- LED de estado para fuego, averías y alimentación.
- Elevada inmunidad a falsas alarmas.
- 3 niveles de sensibilidad (Baja, media y alta).
- Elevada inmunidad a objetos sólidos y polvo.
- Fácil alineación con amplios ángulos de ajuste y visualización.
- No necesita una alineación precisa.
- Tolerante a los desvíos de alineación.
- Configuración automática en menos de 10 minutos.
- Configuración sencilla mediante conmutadores Dipswitch.
- Detección de humo basado en LED de longitud de onda dual.
- Requisitos mínimos de mantenimiento.
- Integración sencilla con el sistema contra incendios.
- Alimentación: 24 Vcc, 31 mA máximo.
- Temperatura de operación: -10 a 55 °C.
- Dimensiones: 198 x 130 x 96 mm.