FICHA TÉCNICA

PRODUCTO:

DETECTOR ÓPTICO LINEAL
DE HUMO OSI-10

MARCA:

XTRALIS

DESCRIPCIÓN :

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

CARACTERÍSTICAS :

- Máximo rango de detección de 150 m para el OSI-10.
- Detección de humo basado en LED de longitud de onda dual.
- Captador óptico de imágenes CMOS.
- Archivo histórico de eventos incorporado para diagnosticar alarmas y averías.
- Muy alta tolerancia al movimiento del edificio.
- Elevada inmunidad a objetos sólidos interrumpiendo el haz y polvo.
- Fácil alineación con amplios ángulos de ajuste y visualización.
- No necesita una alineación precisa.
- Tolerante a los desviamientos de alineación.
- Configuración automática en menos de diez minutos.
- Configuración sencilla mediante conmutadores DIP.
- Requisitos de mantenimiento sencillo y económico.
- Tres umbrales de alarma seleccionables.
- LED de estado para fuego, averías y estado de la alimentación.
- Interfaz convencional de alarma para una integración sencilla con el sistema contra incendios.