



Características Generales

- Certificado LPCB de acuerdo a:
EN54-7 Detectores de humo
EN54-17 Aisladores de cortocircuito
- Doble aislador de cortocircuito
- Alta capacidad de elementos por lazo, hasta 240 dispositivos
- Direccionamiento mediante programador ALPU2000
- Chequeo digital de dirección duplicada
- 4 niveles de alarma seleccionables
- Doble Led bicolor (rojo/verde) que permite visibilidad 360°
- Salida para piloto remoto
- Test magnético

Descripción

Los detectores analógicos Advantronic están diseñados utilizando un robusto protocolo digital de comunicación que en combinación con las centrales analógicas de detección de incendios Advantronic aseguran una rápida y fiable respuesta.

El funcionamiento del detector óptico analógico de humos se basa en el efecto Tyndall combinado con una novedosa y patentada cámara de detección

La simetría de la cámara garantiza la sensibilidad al humo del detector desde cualquier dirección. Así mismo la doble trampa de protección que incorpora, evita la incidencia de partículas de contaminación ambiental (polvo,...) y luz externa en la cámara de detección.

El algoritmo de compensación de suciedad facilita y mejora la información para el mantenimiento de la instalación.

Los detectores analizan permanentemente el entorno del área protegida presentando un alto rechazo de las falsas alarmas.

Certificado LPCB nº 928b/06

Certificado de conformidad 0832-CPD-1950

Características técnicas

Tensión de alimentación	15-40 Vcc	Temperatura trabajo	-30 a 70 ° C
Consumo reposo	220 µA	Humedad sin condensación	5%-95 % HR
Máxima corriente de salida remota	20 mA @ 24 Vcc	Dimensiones	110 x 60 mm
Corriente consumo led	6 mA @ 24 Vcc	Color	Blanco