ICI_02















DETECTOR INCENDIOS CONVENCIONAL (MORLEY E1003)

Descripción:
Detector de humos convencional extraplano
Electrónica SMD totalmente estanca, con
Innovador Microprocesador de control (ASIC) de respuesta rápida y eficaz.
Algoritmos de control y compensación de suciedad.
Test de disparo remoto por rayo láser.
LED de señalización de alarma.
Filtro anti suciedad e insectos desmontable.
Bajo consumo en reposo y alarma.
El circuito electrónico de control supervisa constantemente el nivel del equipo, compensando los niveles por suciedad y alargando los periodos de mantenimiento.
El detector incorpora un laberinto de cámara oscura elevada, para conducir rápidamente el humo dentro de la zona de detección, en la que se supervisan permanentemente las partículas de humo. El diseño del laberinto elimina las corrientes de aire internas, dotando al dispositivo de la máxima fiabilidad.
Homologado EN54 parte 7, LPCB.

Instalación:
- En zonas no accesibles al público: recinto de cajero, archivo, distribuidor aseos, cuarto técnico, etc (dependiendo de la distribución).
- Pueden instalarse sobre los techos con lamas.
- El cableado se realizará desde la Central de Incendios.
- El cableado se puede instalar de superficie o empotrado.

Medidas:
Ø 102 mm x 50 mm (Diam. X Al.)

Especificaciones Técnicas:

- Tensión de alimentación:	8 - 30 V
- Consumo en reposo:	45 - 60 mA
- Consumo en alarma con LED:	80 mA
- Tiempo para alarma:	5 seg
- Tensión de rearme:	2 a 7 Vcc.
- Tiempo de rearme:	200 ms
- Temperatura de Trabajo:	0ºC a 50ºC
- Categoría de protección:	IP 23

Peso:
75 g

Entubado:
- Canaleta 20 mm x 20 mm (Superficie).
- Tubo corrugado Ø 20 mm (Empotrado)

Cableado:
- Cable de alarma 4 x 0,22 mm LSZH.

Accesorios:
- Tapa con cubierta como protección contra activación

Materiales:
- Material de la carcasa: ABS Blanco