Incendio/ Detector Convencional

Ficha producto

Ref.: DT2

Cod.: 21121402

Descripción general

Detector térmico convencional para detección de incendios.
El detector DT2 es capaz de dar una señal de alarma con un incremento de temperatura, producido por un proceso de combustión, cualquiera que sea su velocidad al alcanzar una temperatura máxima de 64 ºC.
Existe un elemento sensor (función térmica) compuesto por una térmistancia que actúa sobre un circuito comparador con un valor de referencia prefijado.
La tensión de alimentación del sensor y de los circuitos asociados esta estabilizada, con lo que la sensibilidad del detector se mantiene constante frente a variaciones de la tensión de alimentación.



Características

- Detector Térmico sensible a rampas de temperatura lentas.
- Temperatura máxima de alarma 64ºC.
- Señalización de alarma mediante doble Led rojo.
- Salida indicador acción.
- Suministrado sin base.

Especificaciones

Alimentación	12 Vcc - 30 Vcc Sin polaridad
•Consumo en reposo	40 uA (a 18 Vcc)
•Consumo en alarma	40 mA (a 18Vcc)
•Indicador activación	Led rojo
•Salida indicador remoto	Si
•Humedad	20 - 95 % HR
•Temperatura	-10 ºC + 40 ºC
•Sensibilidad	EN 54-5 grado A2
•Protección IP	IP20
•Fabricado según norma	EN54-5 Clase A2
•Producto certificado por	AENOR (0099/CPD/A74/0048)
•Medidas	Ø 104 x h 36,4 mm
•Peso	87 gr