

**easy detect**

Fire Security Products

Ref. 553550001  
250703**ESP**

Guía rápida

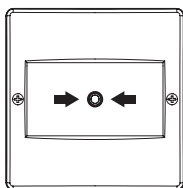
## Pulsador Analógico

### 1. Introducción

El Pulsador Analógico proporciona al sistema de detección de incendio un punto de activación de alarma manual.

Las alarmas activadas por el pulsador serán registradas por la central Analógica del sistema.

El módulo pulsador es adecuado para su uso en el interior de espacios y permite que sus usuarios puedan alertar de un incendio en su fase inicial.



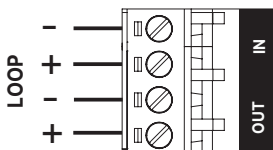
Pulsador Analógico con aislador	PAE-550-AI
Pulsador Analógico	PAE-550-A

### 2. Instalación

El módulo pulsador debe instalarse en la pared a una altura de entre 0.8 y 1.2 metros del suelo, teniendo en cuenta que haya uno en cada salida del recinto.

Una persona no debe recorrer más de 25 metros entre los módulos pulsador instalados.

La conexión a la instalación de protección contra incendio, debe realizarse siguiendo las instrucciones del siguiente esquema eléctrico, siempre con la alimentación desconectada.



### Direccionamiento

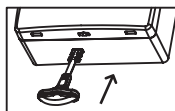
El Pulsador forma parte del Sistema Analógico, y precisa de un direccionamiento para su identificación por la Central.

Pueden ser numerados del 1 al 250 mediante el programador PGE-100, y ocupar un número de direcciones consecutivas en el bucle igual a la suma de sus entradas y salidas.

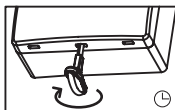
Para la numeración, insertar el cable del programador en el Pulsador a través del conector LOOP IN.

### Rearmado del módulo pulsador

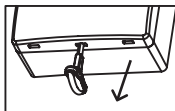
El Módulo Pulsador, después de ser activado, puede rearmarse de nuevo con la llave que se suministra.



**1**  
Introducir la llave



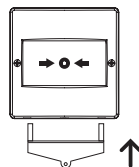
**2**  
Girar la llave 90°



**3**  
Estirar hacia el exterior hasta oír el "click" de activado.

### 3. Test y mantenimiento

El mantenimiento de los pulsadores, consiste en una inspección ocular para verificar su estado, además de una prueba de activación.



### 4. Características técnicas

Pulsador	Tensión de trabajo:	31 a 40 Vdc
	Consumo en reposo:	<300 µA
	Consumo de alarma:	<40 mA
	Tipo:	A-USO INTERIOR
Conexionado	2 x 1,5 mm <sup>2</sup> trenzado y apantallado	
Entorno	Temperatura de trabajo:	De -10°C a 40°C
	Humedad relativa:	95% sin condensación
	Indice IP:	IP33
Características físicas	Dimensiones:	98x98x48 mm.
	Material:	ABS
Certificación	EN 54-11 / EN 54-17	



El Módulo Pulsador no precisa alimentación auxiliar, ya que se alimenta directamente del lazo.

Para obtener características detalladas, puede acceder al siguiente QR.