



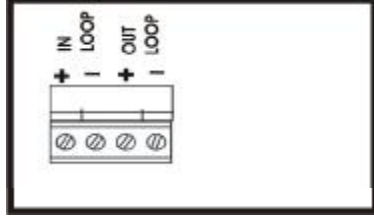
Introducción

El módulo pulsador analógico proporciona al sistema de detección de incendio un punto de activación manual. Las alarmas producidas por la activación del pulsador serán registradas por la central analógica del sistema. El módulo pulsador está diseñado para ser utilizado en el interior de los edificios cuyos usuarios puedan alertar de un incendio en su fase inicial.

Instalación

El pulsador debe instalarse en la pared a una altura entre 1,2 y 1,5 m del suelo, teniendo en cuenta que no debe haber uno en cada salida y que una persona no debe recorrer más de 30 metros para pulsar uno de los pulsadores por la instalación.

La conexión a la instalación de protección contra incendio debe hacerse siguiendo las instrucciones del siguiente esquema eléctrico, teniendo en cuenta siempre que la alimentación de la instalación esté correctamente conectada. El módulo pulsador no precisa alimentación auxiliar, alimentándose directamente del



REF: 55345101

Direccionamiento.

El módulo pulsador, forma parte del sistema analógico, por lo cual precisa de direccionamiento para su identificación. El módulo pulsador ocupará 1 dirección del lazo. Los módulos pulsadores pueden ser numerados de la posición 1 hasta la 250 utilizando el programador.

Para su numeración inserte el cable del programador en el módulo a través del conector marcado con LOOP IN.

3- Características Técnicas

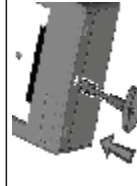
Modelo de Referencia	
Características Medioambientales	
• Temperatura trabajo	-10 a 50°C
• Temperatura almacenación	-10 a 70°C
• Humedad relativa	95%
Características Módulo	
• Tensión funcionamiento	22 - 38VDC
• Consumo	< 300 µA
Características Conexión	
• Tipo cable	1.5 mm ² a regleta extraíble
• Tipo cable	Par trenzado apantallado
Características Físicas	
Dimensiones	96 mm x 96 mm x 46 mm

4- Prueba y mantenimiento

El mantenimiento de los pulsadores consistirá en una inspección visual para verificar su correcto estado, y en una prueba de funcionamiento.

5- Rearme del pulsador

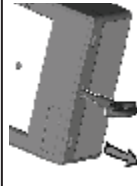
El pulsador analógico después de ser activado puede rearmarse con la llave suministrada.



1º Introducir la llave



2º Girar 90º en el sentido de las agujas del reloj



3º Estirar hacia el exterior hasta oír el chasquido de activado



ENGLISH

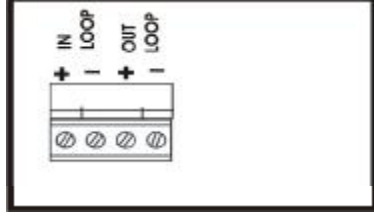
1- Introduction

This analogue switch module provides the fire detection system with a manual call point alarm. Alarms produced by the activation of the button will be detected by the analogue panel system. The MCP is suitable for use within the buildings whose occupants can give an early warning of a fire.

2- Installation

The MCP must be installed on the wall at a height of between 1.2 and 1.5 m above the ground, taking into account that there should be one at each exit and that a person should not travel more than 30 meters to operate a call point.

The connection to the fire protection installation should be made following the instructions in the following wiring diagram, always making sure that the power to the appliance is disconnected. Manual call points do not require auxiliary power, they derive power directly from the loop.



REF: 55345101

Addressing.

The MCP is part of the analogue fire detection system so it must be given an identifying address. The MCP will take 1 loop address. The MCPs can be addressed from 1 to 250 using the programming tool.

Fit the module addressing lead to the programmer tool, and connect the interface connector to the LOOP IN connection of the call point.

3- Technical features

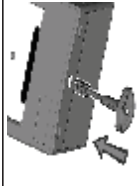
Model-Reference	
Environmental features	
• Working temperature	-10 to 50°C
• Storage temperature	-10 to 70°C
• Relative Humidity	95%
Module features	
• Workings voltage	22 - 38VDC
• Current consumption	< 300 µA
Wiring features	
• Cable type	1.5 mm ²
• Cable type	Shielded twisted pair
Physical features	
Dimensions	96 mm x 96 mm x 46 mm

4- Test and maintenance

The maintenance of the MCP consists of a visual inspection to verify the correct state, and a functional test.

5- Reset of call point

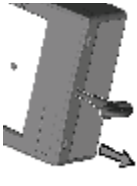
The call point can be reset after activation using the included key.



1º Insert the key



2º Turn 90º clockwise



3º Pull out until it is heard the sound of activation