SISTEMA ALGORÍTMICO



KMAY

MÓDULO PARA ELEMENTOS CONVENCIONALES

NOVEDAD

Módulo para elementos convencionales certificado EN 54-18

Módulo microprocesado y direccionable (con aislador de cortocircuito) que se instala como un elemento más del bucle.

Este módulo permite conectar detectores y/o pulsadores convencionales en un sistema algorítmico-direccionable de detección de incendios, realizando la función de interfaz entre una central de control algorítmico-direccionable y un sistema convencional.

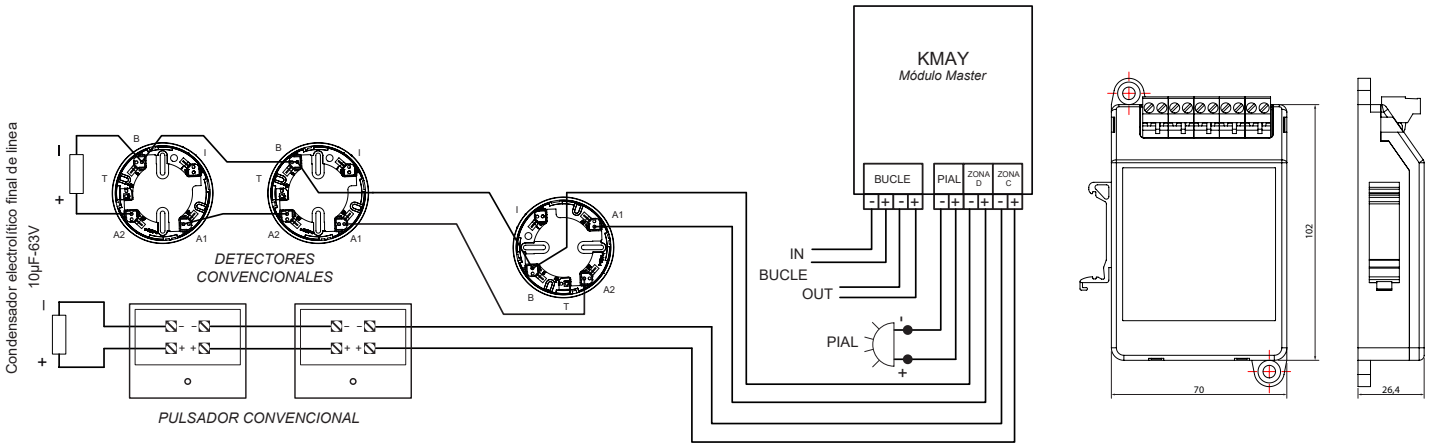
En la regleta de "Zona C" se pueden instalar un máximo de 10 pulsadores convencionales. En la regleta "Zona D", se admite un máximo de 20 detectores de temperatura (gama A50, A30X) ó 15 elementos entre detectores de humo (gama A50, A30X) y pulsadores convencionales. Ambas regletas supervisan la línea mediante un condensador final de línea, de 10µF/63V. De esta forma se indica el estado de línea abierta, línea cruzada, alarma detector o alarma pulsador.

El parpadeo del led rojo transparente nos indica la comunicación con la central, así como si permanece encendido nos indica el estado de alarma de un detector o pulsador conectado a este módulo.

Este módulo dispone de salida para la activación de un piloto remoto, que se activa cuando está en estado de alarma. El módulo máster analógico se alimenta por la conexión al bucle.

Se suministra en módulos rectangulares fabricados en ABS termorresistente, para ser montados en superficie o en carril DIN.

El módulo KMAY está certificado de acuerdo a la Norma EN 54-18 por AENOR, y con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (UE) N° 2024/3110.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Alimentación del módulo	bucle 24 - 35V con polaridad	Humedad	20 - 95% HR
Consumo en vigilancia	1mA	Temperatura	-10°C - +50°C
Aislador de cortocircuito	Si	Dimensiones (totales)	82,5x123x26,4mm
Tensión en zona	20V con polaridad	Normativa	EN 54-18
Indicador de activación	Led rojo	Protección IP	IP30
Salida indicador remoto	Si		

Compositor Wagner, 8 | P.I Can Jardí | 08191 Rubí | Barcelona | (+34) 935 862 690 | cofem@cofem.com | www.cofem.com