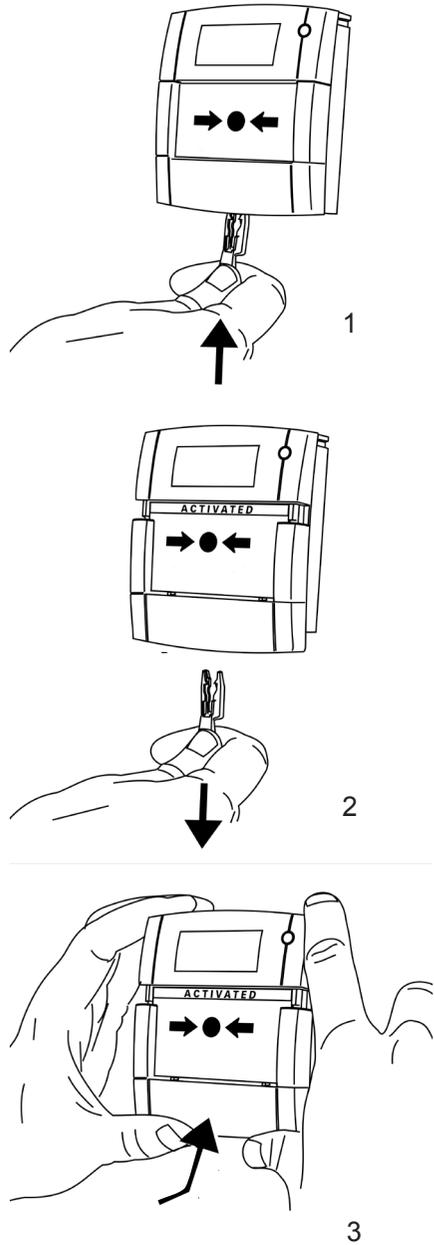
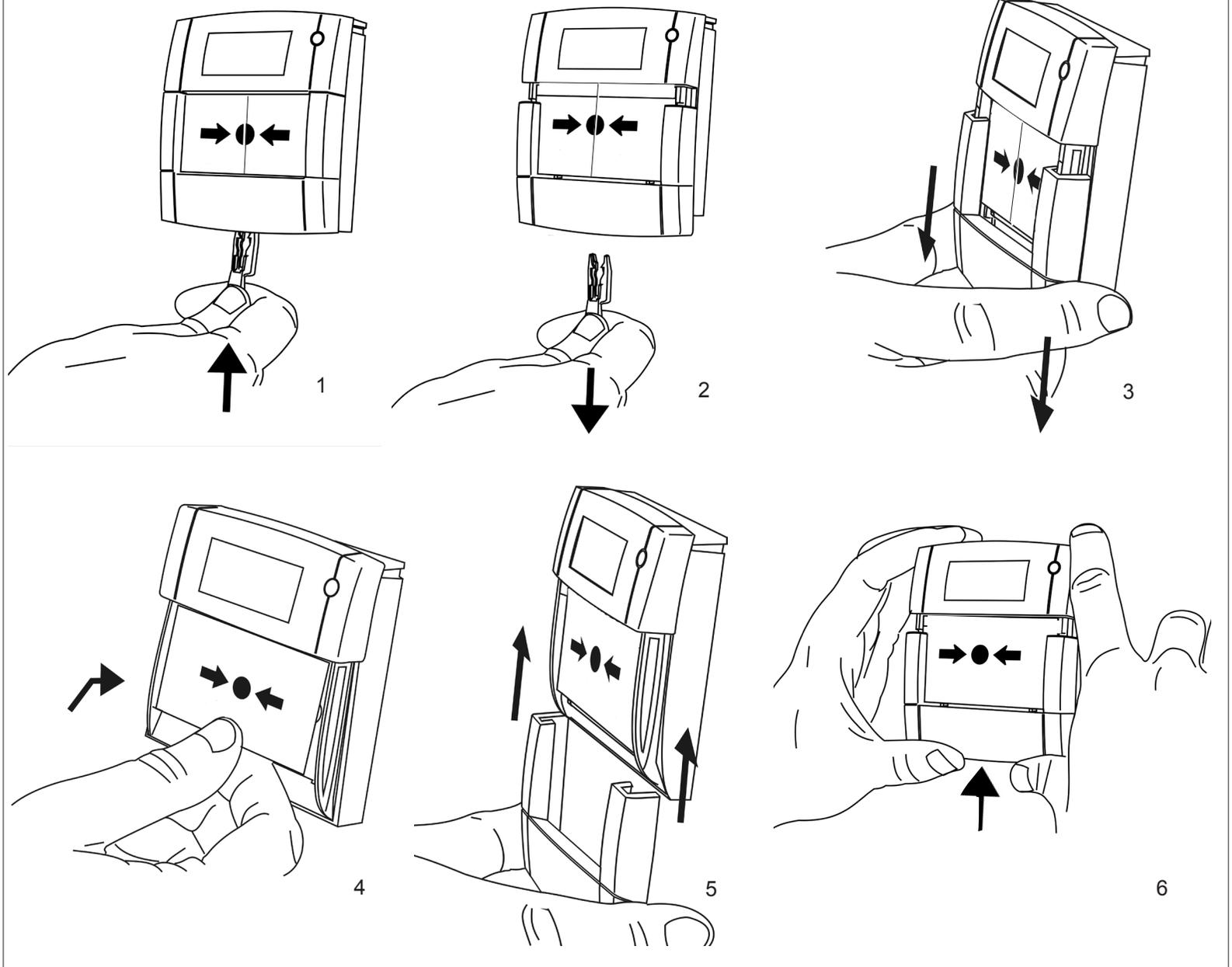


PARA PROBAR Y REARMAR



PARA SUSTITUIR EL CRISTAL/INTERCAMBIAR ENTRE ELEMENTO REARMABLE Y CRISTAL



GENERAL

Los modelos **M700KAC + M700KACI** están diseñados para usarlos como componentes de un sistema de control de incendios compatible usando los dispositivos direccionables analógicos correspondientes.

Modelo M700KAC - yz Protocolo avanzado, sin aislamiento

Este modelo proporciona señales de alarma al panel de control de supervisión y, además, cuenta con un LED local que indica su estado de activación.

Model M700KACI - yz Protocolo avanzado, con aislamiento

Este modelo proporciona señales de alarma al panel de control de supervisión y, además, cuenta con un LED local que indica su estado de activación. Este MCP también incluye aislamiento integrado que ofrece protección frente a cortocircuitos del lazo.

'y' representa los caracteres usados para indicar la opción de montaje del MCP.

'z' representa los caracteres usados para indicar el tipo de elemento del MCP.

Por ejemplo: M700KAC -SG = Rojo, protocolo avanzado de Notifier, sin aislamiento, superficie de montaje con cristal.

LED DE ESTADO (TRICOLOR)

El LED de estado se controla mediante los comandos de la central de incendios y se puede configurar para que parpadee en verde (cada vez que se realice una conexión con el dispositivo) o en rojo fijo (para indicar que hay un incendio). El amarillo se usa para indicar el estado de aislador.

Nota: Se requiere un voltaje mínimo de entrada de 17,5 V para que el LED funcione correctamente. Por debajo de este umbral, el dispositivo apagará la salida del LED para reducir el consumo de energía.

DISPOSICIONES DE MONTAJE

M700KAC + M700KACI se puede instalar como dispositivo empotrado o de superficie en un entorno interior normal. No está diseñado para usarlo en una ubicación exterior o peligrosa (póngase en contacto con su proveedor para que le haga recomendaciones sobre los productos en caso de que estas aplicaciones estén involucradas).

Empotrado: Encajan con las cajas europeas de un solo interruptor/zócalo cuando se monta en superficie. Hay disponible una caja de plástico para el montaje. La caja de plástico para el montaje cuando se suministra con el pulsador incluye como parte de la caja de plástico una plantilla desprendible que se puede usar para localizar los agujeros de entrada del cable.

Notas importantes: No apriete en exceso los tornillos de fijación.

Se debe evitar el uso de lubricantes, disolventes de limpieza o productos derivados del petróleo.

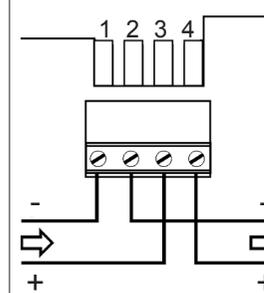
DETALLES SOBRE LA INSTALACIÓN: Lea atentamente la siguiente información.

No conecte el cableado del circuito a este pulsador, ni a otros dispositivos de campo ni al panel de control. Tampoco aplique alimentación eléctrica a ninguna parte del sistema hasta que se hayan llevado a cabo todas las pruebas pertinentes sobre la polaridad del cableado, la continuidad y el aislamiento. Todo el cableado debe cumplir con los códigos de prácticas y las normativas locales y nacionales.

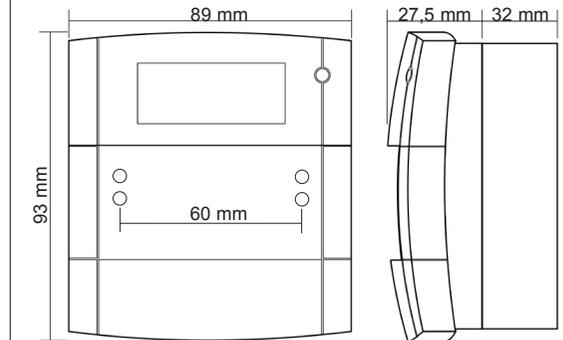
1. Termine el cableado de campo en el conector del terminal de encastrado manual, tal y como se muestra, con cuidado de mantener la continuidad de cualquier apantallamiento que se proporcione.
Lazo de comunicación positivo (+): Terminales 3 y 4
Lazo de comunicación negativo (-): Terminales 1 y 2
2. Configure la dirección del pulsador según el plano del proyecto designado usando un destornillador plano para girar los dos selectores giratorios a fin de elegir el número deseado, entre 01 y 159. Nota: El número de direcciones disponibles dependerá de la capacidad del panel. Consulte la documentación del panel para comprobarlo. La dirección 00 definida de fábrica se reconoce como el valor predeterminado del panel de control.
3. Enchufe el conector del terminal en la parte posterior del pulsador, tal y como se muestra.
4. Fije el pulsador a la caja de montaje con cuidado de que todos los cables estén seguros y tengan suficiente separación. Coloque el cristal o el elemento flexible en la parte delantera del pulsador y cierre la cubierta, tal y como se muestra.

Nota: Para los datos de la directiva de productos en construcción (CPD) de todos los dispositivos relevantes, solicite D974.

DETALLES DE LA CONEXIÓN

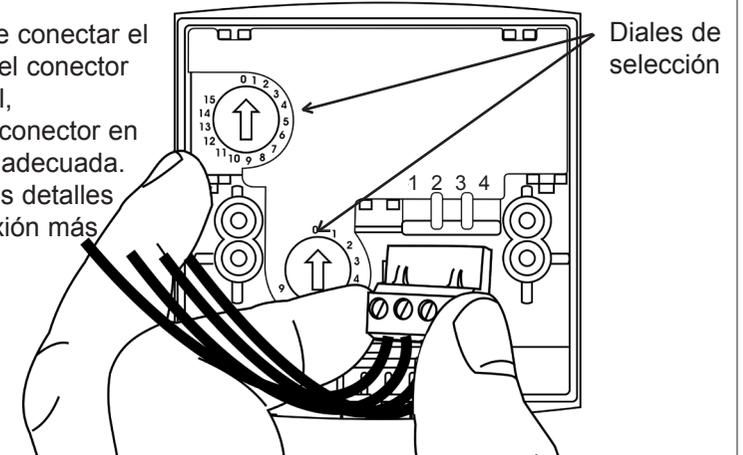


DIMENSIONES



CONECTOR DE ENCASTRE MANUAL

Después de conectar el cableado del conector del terminal, enchufe el conector en la posición adecuada. Consulte los detalles de la conexión más arriba.



DATOS TÉCNICOS

 15 V Mín.
30 V CC máx.

 Inactivo 350 µA Máx.
(24 V sin comunicaciones)
660 µA Típico
(24 V con comunicaciones)

Alarma 6 mA Típico
LED rojo 2 mA Típico
LED amarillo 7,5 mA Típico

 IP24D

Para conocer las especificaciones del aislante, consulte el documento S00-368-000 (disponible previa solicitud)

 1kg

110/160 g

 °C

De -10°C a +55°C



Rojo, RAL 3001
Amarillo, RAL 1006
Verde, RAL 6016
Blanco, RAL 9010
Azul, RAL 5002