

M5A Pulsador manual para interiores

M5A



La eficiencia de la instalación, la flexibilidad y el pleno cumplimiento de las normas más recientes son el fundamento de la nueva gama de pulsadores manuales.

El tiempo de instalación y, en última instancia, el coste, son de vital importancia para cualquier instalador de sistemas de detección de incendio. La gama de pulsadores M5A refleja directamente esta necesidad al ofrecer un concepto único de “plug and play” diseñado específicamente para reducir el tiempo de instalación.

Todos los nuevos pulsadores M5A utilizan un bloque de terminales especial, donde se termina todo el cableado de la instalación inicial. Este bloque de terminales se conecta a la parte trasera del pulsador. Simple, pero eficaz, sin necesidad de más terminaciones y sin pérdidas de tiempo.

Gracias a las nuevas normas y legislación, ahora se pueden utilizar en un pulsador manual tanto los elementos de rotura de cristal como los de rearme. Para ofrecerle la mayor flexibilidad, la nueva gama de pulsadores puede configurarse como unidad de cristal rompible o rearmable simplemente cambiando de un elemento a otro. No es necesario el uso de otras piezas adicionales ni productos alternativos.

Todos los elementos de los pulsadores manuales también ayudan a preservar la integridad de todo el sistema, ya que la retirada indebida de la tapa del pulsador hará que este se avise y el sistema entrará en alarma.

El pleno cumplimiento de las normas más recientes es esencial y la nueva gama de pulsadores de interior M5A está totalmente homologada conforme a la norma EN54-11 (sólo con marcas de conformidad). El pulsador M5A lleva incorporado el protocolo avanzado. También está disponible una versión de este pulsador con aislamiento incorporado.

Beneficios del producto

- › Concepto único de instalación “Plug & Play”
- › Total flexibilidad en la elección del elemento operativo
- › Mecanismo antisabotaje
- › Estética mejorada y diseño compacto
- › Totalmente homologado según las normas más recientes
- › Compatibilidad con versiones anteriores
- › Certificado CPD

Figura 1

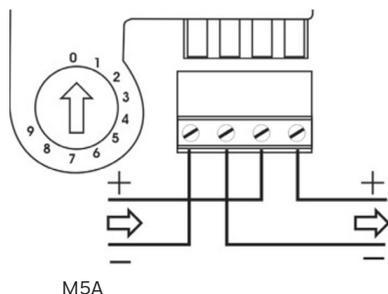
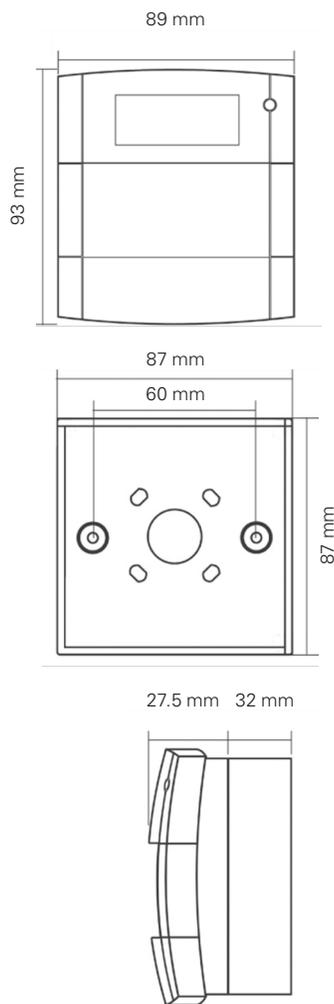


Figura 2



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Material: PC/ABS

Peso: 130g – montaje empotrado;
180g – montaje en superficie

Color: Rojo, RAL 3001

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Detalles de la conexión: Ver figura 1

Tensión máxima: 0,5-2,5mm²

Corriente de espera: 80µA* (24V, sin comunicaciones); 120µA* (24V, con comunicaciones)

Corriente de funcionamiento: 7.0mA*

*valores a 24VDC

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Humedad: 4 Panasonic CR123A o 4 Duracell DL 123A. Vida útil batería: 2 años

Temperatura de funcionamiento: -10°C a +55°C

Temperatura de almacenamiento: -10C a +55°C

Grado de protección de entrada (IP): IP24D

GAMA DE PRODUCTO

MODELO	AISLAMIENTO	MONTAJE	FUNCIONAMIENTO	MARCADO
M5A-RP02FG-N026-01	Sí	Empotrado	Rotura de cristal	EN54-11
M5A-RP02FF-N026-01	Sí	Empotrado	Rearmable	EN54-11
M5A-RP02SG-N026-01	Sí	Superficie	Rotura de cristal	EN54-11
M5A-RP02SF-N026-01	Sí	Superficie	Rearmable	EN54-11

NOTA: Posibilidad de suministro de pulsador **con tapa de protección incluida**. En tal caso, las referencias acabarán en **-41** en lugar de -01

ACCESORIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
SC070	Paquete de diez llaves de prueba
PS200	Tapa protectora transparente
PS230	Paquete de 10 plásticos flexibles de recambio
PS031W	Caja de superficie
MUS156	Paquete de 10 elementos de cristal
MUS041W	Caja de superficie sin terminal interno de conexión

NOTIFIER

Pau Vila, 15-19

08911 Badalona (Barcelona)

Tel.: 902 03 05 45

www.notifier.com

©2023 NOTIFIER by Honeywell. Todos los derechos reservados. Queda terminantemente prohibido el uso no autorizado de este documento.

NF -M5A-DS_ES | Rev 01 | 05/23

NOTIFIER[®]
by Honeywell