

W5A Pulsador manual para exteriores



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 W5A para exteriores es un pulsador manual sellado IP67. Su tipo de impermeabilidad mejorada permite instalar este dispositivo en aquellos entornos externos en los que pueda haber presencia de agua y suciedad.

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 W5A refleja directamente esta necesidad al ofrecer un concepto único de “plug and play” diseñado específicamente para reducir el tiempo de instalación.

Todos los pulsadores W5A 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. Además, todos los dispositivos WCP se suministran con tres entradas de cable roscadas estándar de 20 mm, que permiten realizar todo tipo de instalaciones de cableado de superficie.

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 gama de pulsadores W5A 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 dispositivos alternativos.

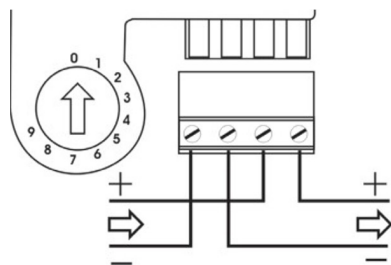
Todos los elementos de los pulsadores manuales también ayudan a preservar la integridad de todo el sistema, ya que la retirada indebida de la tapa del pulsador hará que este se avise y el sistema entrará en alarma.

El pleno cumplimiento de las normas más recientes es esencial y la gama de pulsadores de exterior W5A está totalmente homologada conforme a la norma EN54-11 (sólo con marcas de conformidad). El pulsador W5A lleva incorporado el protocolo avanzado y asilamiento de cortocircuito.

Beneficios del producto

- › Sellado según IP67
- › 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

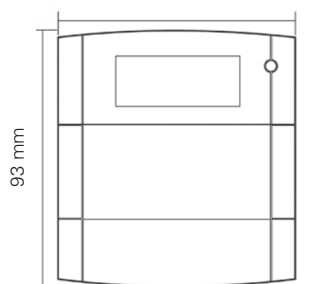
Figura 1



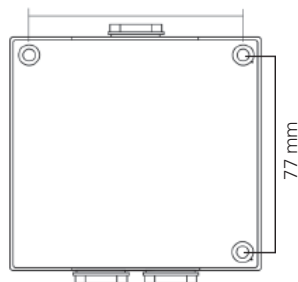
W5A

Figura 2

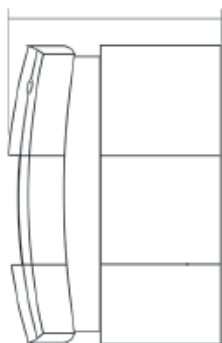
97,5 mm



84 mm



71 mm



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Material: PC/ABS

Peso: 350g

Color: Rojo, RAL 3001

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Detalles de la conexión: Ver figura 1

Terminación del cable: 0,5-2,5mm²

Tensión máxima: 32Vcc

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

Corriente de funcionamiento: 7,0mA*

*valores a 24Vcc

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Humedad: 93 +/-3% sin condensación

Temperatura de funcionamiento: -25°C a +70°C

Temperatura de almacenamiento: -25°C a +70°C

Grado de protección de entrada (IP): IP67

GAMA DE PRODUCTO

MODELO	AISLAMIENTO	MONTAJE	FUNCIONAMIENTO	MARCADO
W5A-RP02SG-N026-41*	Sí	Superficie	Rotura de cristal	EN54-11

(*) Pulsador de alarma IP67 con tapa de protección incluida

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)

www.notifier.es

©2025 NOTIFIER by Honeywell. Todos los derechos reservados. Queda terminantemente prohibido el uso no autorizado de este documento.

NF-W5A-DS_ES | Rev 01 | 01/25

