

# **Botones Convencionales**

# Descripción

Los botones convencionales se distinguen por su facilidad de instalación, flexibilidad y plena conformidad con los últimos estándares. Los costes y los tiempos de instalación son de suma importancia en todos los sistemas de extinción de incendios, por lo que se han diseñado utilizando un bloque de terminales especial extraíble que permite el uso "plug and play", reduciendo notablemente los tiempos de instalación.

Los botones están disponibles en diferentes versiones, con membrana rearmable o con rotura de vidrio, en varios colores, tanto externos como ADPE. Los botones de alarma para aplicaciones en sistemas de detección de incendios cuentan con la certificación CPD según EN 54.11.

Estos ayudan a preservar la integridad del sistema, en caso de eliminación no autorizada de la co-pertura del botón se generará un estado de alarma.

Las nuevas series de pulsadores para interior y exterior IP67 están dotadas de un contacto normalmente abierto y uno normalmente cerrado.





#### - Cásil de usem

- Fácil de usar;
- led de estado; a través de este espía es posible monitorear los diferentes estados
- Bloque de terminales enchufable que facilita el cableado.
- Simple maniobra de prueba; Insertando la llave correspondiente, el vidrio se baja poniendo en condición de alarma el botón.
- Portaobjetos de ruptura provisto de película de protección.
- Membrana que se puede rearmar.
- Posibilidad de montaje empotrado o mural. La base ya está incluida con el botón.

### > Aplicaciones

Se puede utilizar para aplicaciones comerciales, industriales y residenciales. Se utiliza como estación de intervención manual en caso de incendio. Generalmente se instala fuera de las puertas inmodo que se puede utilizar en caso de evacuación del local.

CSQ CSQ CSQ

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE CERTIFICADOS UNI EN ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 14001:2004

### **SERIE M3A**

Esta serie de botones está disponible en los colores rojo, amarillo y azul de rotura de vidrio y rojo con membrana rearmable.

# CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Sección de cables permitida: 0.5 2.5mmq

Voltaje permitido: 30Vcc Alcance de contactos: 2A

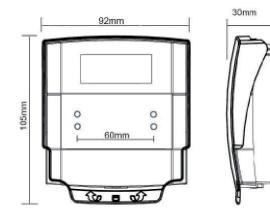
# CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

Humedad: 0 95% sin condensación Temp. funcionamiento: -10° 55°C Temp. almacenamiento: -10° 55°C Grado de protección: IP24D

# CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material: PC/ABS Peso: 110g + 50g base Colores: rojo, amarillo, azul





# **SERIE W3A**

El grado de protección IP67 permite la instalación del dispositivo en ambientes donde el agua y los desechos corren el riesgo de comprometer el correcto funcionamiento del botón. Los botones están disponibles en la versión de rotura de vidrio y en la versión con membrana rearmable. Además, los botones vienen con tres predisposiciones estándar para entrada de cables de 20 mm.

# CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Sección de cables permitida: 0.5 2.5mmq

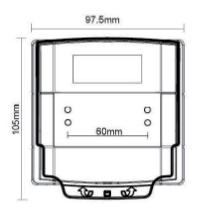
Voltaje permitido: 30Vcc Alcance de contactos: 2A



Humedad: 0 95% sin condensación Temp. funcionamiento: -30° 70°C Temp. almacenamiento: -30° 70°C

Grado de protección: IP67







# CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material: PC/ABS Peso: 240g

Color: rojo RAL3001

# BG14ADPE

El accionamiento del botón EEx-d es manual y se realiza después de romper el cristal con el martillo correspondiente (suministrado). También puede configurar el accionamiento automático para romper el vidrio. El botón tiene un doble contacto ON/OFF interno, convertible en un solo contacto en intercambio.

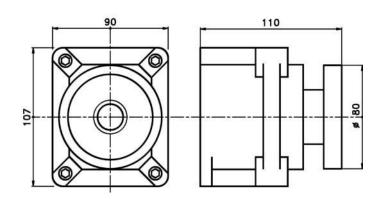
# CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje permitido: 690V

Alcance de los contactos: 10A



Temp. Funcionamiento: 85°C Grado de protección: IP65



# CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Contenedor: a prueba de explosión de aluminio fundido a presión

Peso: 1100a

Color: pintura epoxi roja RAL 7000 Entrada de cable: 2x3/4 gas Clasificación y certificación

Exd IIB+H2 T6, ExtD A21 IIB+H2 T6

D-250.1-PULSC-ITA Rev. E.1 07/2016

# **Modelos Disponibles**



#### M3A-R000SG-K013-01

Botón manual convencional de interior a ruptura de vidrio. Completo con caja de montaje.



K21SBS-11

Control de pared, 2 posiciones. Con caja de montaje en pared. Color azul.



#### W3A-R000SG-K013-01

Botón manual convencional para ester-no IP67 a rotura de vidrio en un intercambio. Completo con soporte de montaje.



# Accesorios

#### **PS210**

Membrana que se puede rearmar.



# M3A-R000SF-STCK-01

Pulsador manual convencional de interno con membrana rearmable a un scam-bio. Completo con caja de montaje.



#### **SUS758**

Pack de 10 portaobjetos con inscripciones neutras para pulsadores manuall.



# W3A-R000SF-K013-01

Botón manual convencional para ester-no IP67 con membrana rearmable a un intercambio. Completo con caja de montaje.



#### **PS200**

Cubierta plástica.



# MCP3A-Y000SG-11

Botón manual convencional de ínter-no a la rotura de vidrio, color amarillo.Completo con caja de montaje.



# M700K-503

Marco y adaptador para cajas incas-so B503. Paquete de 10 unids y un nivel de burbuja.



# MCP3A-B000SG-11

Botón manual convencional de ínter-no a ruptura de vidrio a un intercambio. Color Azul. Completo con caja de montaje.



# SR1T

Soporte de montaje de repuesto, color rojo.



# W3A-Y000SG-K013-14

Botón manual convencional al aire libre a la rotura de vidrio, color amarillo. IP67. Completo con caja de montaje.



# **PS174W**

Soporte de montaje de repuesto, amarillo.



# W3A-B000SG-K013-11

Botón manual convencional de ester-no a ruptura de vidrio, color Azul. IP67. Caja de montaje completa.



#### **PS176W**

Soporte de montaje de repuesto, color azul.



#### **B14ADPE**

Botón manual convencional adecuado para la instalación en áreas clasificadas.



Tel.: +39 02 51 89 71