

FMC-300RW Pulsadores de incendio de accionamiento único

www.boschsecurity.com



BOSCH

Innovación para tu vida

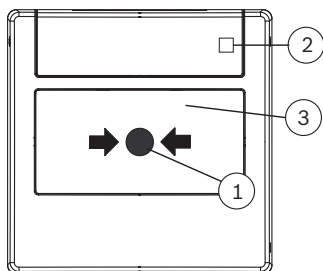


- ▶ Activación de la alarma pulsando la señal o rompiendo el cristal
- ▶ Protección contra daños con cristal laminado y pegatina
- ▶ LED indicador de alarma activada o de inspección

Los Pulsadores de Alarma de Incendio de accionamiento único FMC-300RW se utilizan para la activación manual de alarmas y se emplean en tecnología convencional.

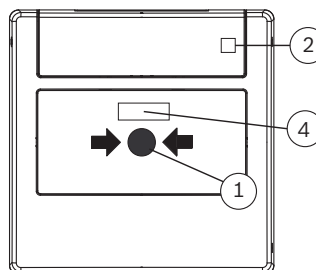
Funciones

Pulsadores de alarma de incendio de accionamiento único con cristal:



Al pulsar la señal (1), se rompe el cristal (3), lo que activa la alarma y hace que el LED parpadee (2). Los pulsadores de incendio de accionamiento único se pueden rearmar con la llave de prueba y cambiando el cristal (3). El LED (2) se apaga.

Pulsadores de alarma de incendio de accionamiento único y opción de rearme:



Al pulsar la señal (1), se activa la alarma. El estado de alarma se muestra por el color rojo de la ventana (4) y el parpadeo del LED (2).

Los pulsadores alarma de incendio de accionamiento único se pueden rearmar con la llave de prueba. El LED (2) se apaga.

Certificaciones y aprobaciones

Cumple con EN 54-11:2001/A1:2005

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Alemania	VdS	G 207086 FMC-300RW
Europa	CE	FMC-300-RW-GSGRD / -GSRRD / -R1RD / -R2RD
	CE	FMC-300RW-GSGYE/BU, -GSRYE/BU
	CPD	0786-CPD-20332 FMC-300RW

Notas de configuración/instalación

- Los pulsadores de incendio de accionamiento manual se deben montar a la vista en las rutas de evacuación y rescate (por ejemplo, salidas, pasillos, cajas de escaleras) y deben estar en un lugar de fácil acceso.
- Se debe mantener una altura de instalación de 1400 mm \pm 200 mm, medida desde el centro del pulsador de incendios manual hasta el suelo.
- Los pulsadores de alarma deben estar suficientemente iluminados con luz solar u otra fuente de iluminación (incluida la iluminación de emergencia, si la hay).
- Se puede utilizar un detector de prueba como máximo en las líneas primarias junto con detectores automáticos. El detector de prueba se conecta al final de la línea principal.
- También se deben tener en cuenta otros estándares, directrices y recomendaciones de diseño con respecto a la ubicación de la instalación.
- Se deben seguir las normas de los servicios de bomberos locales.

Especificaciones técnicas

Datos eléctricos

Tensión de funcionamiento	20 VCC (de 8,5 VCC a 30 VCC)
Consumo de corriente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente
Resistencia de alarma	820 Ω +/- 10% (de 8,5 VCC a 30 VCC)

Componentes mecánicos

Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	87 mm x 87 mm x 56 mm (3,4 pulg. x 3,4 pulg. x 2,2 pulg.)
Material de la carcasa	Plástico, ASA
Colores	
• Rojo	RAL 3001
• Azul	RAL 5005
• Amarillo	RAL 1003

Condiciones ambientales

Categoría de protección conforme a EN 60529	IP 54
Temperatura de funcionamiento permitida	De -25 °C a +70 °C

Información para pedidos

FMC-300RW-GSGBU Pulsador de alarma, cristal, azul

Pulsador de alarma convencional con cristal para uso en interiores, activación de alarma directa (tipo A), montaje en superficie, azul

Número de pedido **FMC-300RW-GSGBU**

FMC-300RW-GSRBU Pulsador de alarma, rearmable, azul

Pulsador de alarma convencional rearmable para uso en interiores, activación de alarma directa (tipo A), montaje en superficie, azul

Número de pedido **FMC-300RW-GSRBU**

FMC-300RW-GSGRD Pulsador alarma cristal mont. sup., rojo

Pulsador de alarma convencional con cristal para uso en interiores, activación de alarma directa (tipo A), montaje en superficie, rojo

Número de pedido **FMC-300RW-GSGRD**

FMC-300RW-GSRRD Pulsador alarma rearme mont. sup., rojo

Pulsador de alarma convencional rearmable para uso en interiores, activación de alarma directa (tipo A), montaje en superficie, rojo

Número de pedido **FMC-300RW-GSRRD**

FMC-300RW-GSGYE Pulsador alarma, cristal, amarillo

Pulsador de alarma convencional con cristal para uso en interiores, activación de alarma directa (tipo A), montaje en superficie, amarillo

Número de pedido **FMC-300RW-GSGYE**

FMC-300RW-GSRYE Pulsador de alarma, rearmable, amarillo

Pulsador de alarma convencional rearmable para uso en interiores, activación de alarma directa (tipo A), montaje en superficie, amarillo

Número de pedido **FMC-300RW-GSRYE**

Accesorios

FMC-BEZEL-RD Bisel para pulsador de alarma, rojo

Marco para la versión empotrada de los pulsadores RW.

1 unidad = 4 biseles

Número de pedido **FMC-BEZEL-RD**

FMC-BEZEL-WH Bisel para pulsador de alarma, blanco

Marco para la versión empotrada de los pulsadores RW.

1 unidad = 4 biseles

Número de pedido **FMC-BEZEL-WH**

FMC-SEAL-RW Junta para pulsador de alarma

Sellado para solapa con bisagras

1 unidad = 100 sellados

Número de pedido **FMC-SEAL-RW**

FMC-SPACER-RWRD Separador, rojo

Para la versión empotrada de los pulsadores RW. Su uso aumenta el espacio para los cables.

1 unidad = 5 separadores

Número de pedido **FMC-SPACER-RWRD**

FMC-SPGL-RW Cristal de repuesto

Cristales de repuesto para pulsadores de alarma RW.

1 unidad = 5 cristales de repuesto

Número de pedido **FMC-SPGL-RW**

FMC-SIGN-RW Señal, fuera de servicio

Se utiliza en lugar del cristal cuando el pulsador de incendios no está listo para su uso.

1 unidad = 5 señales

Número de pedido **FMC-SIGN-RW**

FMC-KEY-RW Llave de prueba

La llave puede abrir, comprobar y restablecer los pulsadores de incendios.

1 unidad = 1 llave

Número de pedido **FMC-KEY-RW**




FMC-FLAP-RW Cubierta, transparente




Para proteger contra las activaciones accidentales: con sellado.

1 unidad = 5 solapas

Número de pedido **FMC-FLAP-RW**

FMC-300RW Pulsadores de incendios de accionamiento único

	FMC-300RW-GSGBU Pulsador de alarma, cristal, azul	FMC-300RW-GSRBU Pulsador de alarma, rearmable, azul	FMC-300RW-GSGRD Pulsador alarma cristal mont. sup., rojo
			
Diseño	con cristal	rearmable	con cristal
Rango de uso	interior	interior	interior
Montaje	montaje en superficie	montaje en superficie	montaje en superficie
Tensión en funcionamiento	8,5 V CC . . . 30 V CC	8,5 V CC . . . 30 V CC	8,5 V CC . . . 30 V CC
Consumo de corriente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente
Categoría de protección	IP 54	IP 54	IP 54
Temperatura de funcionamiento permitida	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C
Color	azul, RAL 5005	azul, RAL 5005	rojo, RAL 3001

	FMC-300RW-GSRRD Pulsador alarma rearme mont. sup., rojo	FMC-300RW-GSGYE Pulsador alarma, cristal, amarillo	FMC-300RW-GSRYE Pulsador de alarma, rearmable, amarillo
			
Diseño	rearmable	con cristal	rearmable
Rango de uso	interior	interior	interior
Montaje	montaje en superficie	montaje en superficie	montaje en superficie
Tensión en funcionamiento	8,5 V CC . . . 30 V CC	8,5 V CC . . . 30 V CC	8,5 V CC . . . 30 V CC
Consumo de corriente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente	Especificada por el sistema de seguridad correspondiente
Categoría de protección	IP 54	IP 54	IP 54
Temperatura de funcionamiento permitida	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C
Color	rojo, RAL 3001	amarillo, RAL 1003	amarillo, RAL 1003

Representado por:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com