

RADION Pulsador de pánico

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Resistente al polvo y al agua
- ▶ Envía alarmas de pánico por usuario para lograr una identificación unívoca
- ▶ Versiones de uno o dos pulsadores para reducir las activaciones falsas
- ▶ Hasta 5 años de vida de la pila
- ▶ Supervisión de pila baja y retirada de las zonas de control

El dispositivo RADION inalámbrico de Bosch proporciona una batería de duración excepcional así como la escalabilidad y el alcance necesarios para garantizar un rendimiento fiable y una calidad superior. El diagnóstico avanzado y las opciones de registro de varios dispositivos hacen que la instalación y el mantenimiento sean sencillos y económicos. Con una completa gama de periféricos, RADION ofrece la flexibilidad para adaptarse a prácticamente todas las aplicaciones.

Resumen del sistema

RADION panic es un transmisor inalámbrico de uno o dos pulsadores que envía una señal de alarma de pánico al sistema de control. Cada transmisor se programa con un código único que permite al sistema de control reconocer los transmisores individuales.

Funciones básicas

RADION panic envía un código de pánico si se acciona un pulsador o los dos a la vez durante más de 600 milisegundos.

Resistente al polvo y al agua

La carcasa es resistente al polvo y al agua.

Supervisión

Los pulsadores de pánico RADION envían transmisiones de aviso de supervisión a los receptores RADION. Cuando se conecta a un panel de control Bosch compatible con supervisión de los botones de pánico programable por el usuario, se advierte al panel de control si el receptor no ha recibido una transmisión de aviso de un mando asignado dentro del intervalo de supervisión.



Nota

La supervisión de estos dispositivos debe configurarse en el panel de control para poder detectar la retirada del dispositivo de la zona de control.

LED

El LED parpadea para indicar que se ha emitido una señal a su sistema de seguridad

Certificados y homologaciones

Región	Certificado	
EE. UU.	UL 1023, unidades y sistema de alarma de robo para hogares SIA CP-01:2010	
Europa	EN50131-1	
Región	Certificación	
Europa	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC); 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD); 1999/5/EC Radio equipment and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE); 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
EE.UU.	FCC	Part 15 Security/Remote Control Transmitter 433.42 MHz [433.42 MHz]
Canadá	IC	1249A-RWSSFT [-A model numbers]
Brasil	ANATEL	4278-13-1855 [RFPB-SB-A; RFPB-TB-A; RKF-TB-A]

Planificación

Pilas recomendadas

Se recomienda utilizar las siguientes pilas para garantizar un funcionamiento correcto de su mando: Duracell DL2032, Varta CR2032 o Panasonic CR2032.

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Pulsador de pánico
1	Pila de botón de litio (CR2032)
1	Manual de instalación

Especificaciones técnicas

Propiedades

Dimensiones	63,7 mm x 35,5 mm x 13,0 mm (2,51 pulg. x 1,40 pulg. x 0,51 pulg.)
-------------	--

Alimentación

Potencia/voltaje	Una batería de litio CR2032 de 3 VDC
Duración de la batería	Hasta 5 años

Consideraciones medioambientales

Temperatura	Rango de funcionamiento: -10°C - +49° (+14°F - +120°F) Solo para instalaciones UL: 0°C - +49°C (+32°F - +120°F) Solo para EN 50130-5, clase II: -10°C - 40°C (+14°F - +104°F)
Medioambiente	Conforme a la norma EN50130-5, clase II
Humedad relativa	Hasta 93% sin condensación
Frecuencia	433,42 MHz
Uso	Diseñado para uso en interiores.

Compatibilidad

Estaciones de recepción central	B810 (compatible solo con RFPB-SB-A y RFPB-TB-A) RFRC-OPT (compatible solo con RFPB y RFPB-TB)
---------------------------------	---

Marcas comerciales

Todos los nombres de productos de software y hardware utilizados en este documento pueden ser marcas comerciales registradas y han de tratarse en consecuencia.

Información sobre pedidos

RFPB-SB (433,42 MHz)

Transmisor inalámbrico de pánico de un botón. Para uso en Europa, África y Australia.
Número de pedido **RFPB-SB**

RFPB-SB-A (433,42 MHz)

Transmisor inalámbrico de pánico de un botón. Para uso en Norteamérica y Sudamérica.
Número de pedido **RFPB-SB-A**

RFPB-SB-CHI (433,42 MHz)

Transmisor inalámbrico de pánico de un botón. Para uso exclusivo en China.
Número de pedido **RFPB-SB-CHI**

RFPB-TB (433,42 MHz)

Transmisor inalámbrico de pánico de dos botones. Para uso en Europa, África y Australia.
Número de pedido **RFPB-TB**

RFPB-TB-A (433,42 MHz)

Transmisor inalámbrico de pánico de dos botones Para uso en Norteamérica y Sudamérica.
Número de pedido **RFPB-TB-A**

RFPB-TB-CHI (433,42 MHz)

Transmisor inalámbrico de pánico de dos botones. Para uso exclusivo en China.
Número de pedido **RFPB-TB-CHI**

RFAC-BC-3

Pinza de cinturón para los transmisores de mando y de pánico RADION. Incluye una fijación con gancho, 2 tornillos y tuerca de bloqueo de seguridad, y se suministra en paquetes de 3.

Número de pedido **RFAC-BC-3**

RFAC-LY-10

Cintas para colgar del cuello transmisores de mando y de pánico RADION. Se suministran 10 cintas para colgar en bolsas de plástico individuales.

Número de pedido **RFAC-LY-10**

Representada por:

Spain:

Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com