



Contacto de puerta / ventana II

Guía rápida de montaje

Descripción del producto

El contacto de puerta/ventana II detecta si las puertas y ventanas están abiertas para disfrutar de una mayor seguridad y eficiencia energética.

Descripción de los símbolos



¡Atención!
Aviso sobre peligros



Aviso:
Información
importante adicional



Indicación sobre el vídeo
de instalación

⚠ Aviso de seguridad

- ▶ No recargue las pilas usadas ni intente reactivarlas mediante calor u otros medios. No cortocircuite las pilas. No exponga las pilas a la luz solar intensa. ¡No arroje las pilas al fuego!
¡Existe peligro de explosión!

- ▶ Asegúrese de colocar los polos de las pilas correctamente. Utilice solo pilas del mismo tipo. Retire las pilas agotadas inmediatamente del dispositivo. Retire las pilas del dispositivo si no lo va a utilizar durante mucho tiempo.

¡Mayor riesgo de fugas!

- ▶ ¡Este dispositivo no es un juguete! No deje que los niños jueguen con él. No deje el material del embalaje sin supervisión ni al alcance de los niños. Las láminas de plástico y las piezas pequeñas pueden constituir un riesgo.
- ▶ Mantenga fuera del alcance de los niños pilas y baterías que puedan tragarse con facilidad. La ingestión de pilas o baterías puede provocar quemaduras, perforación de los tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden aparecer 2 horas después de la ingestión. En caso de ingerir una pila o batería, solicite asistencia médica inmediatamente.
- ▶ Durante el control remoto o automatizado de un dispositivo, debido a circunstancias externas, no se puede garantizar que siempre se ejecuten los comandos correctamente o que se muestre el estado del dispositivo correcto en la aplicación y en otros dispositivos de visualización de Smart Home. Esto puede provocar daños personales o materiales. Por ello, asegúrese, en la medida de lo posible, de que ninguna persona esté en peligro cuando se utilice el control remoto o automatizado. Tenga especial cuidado al instalar o configurar el control remoto o automatizado y compruebe de forma periódica que el sistema funciona correctamente.

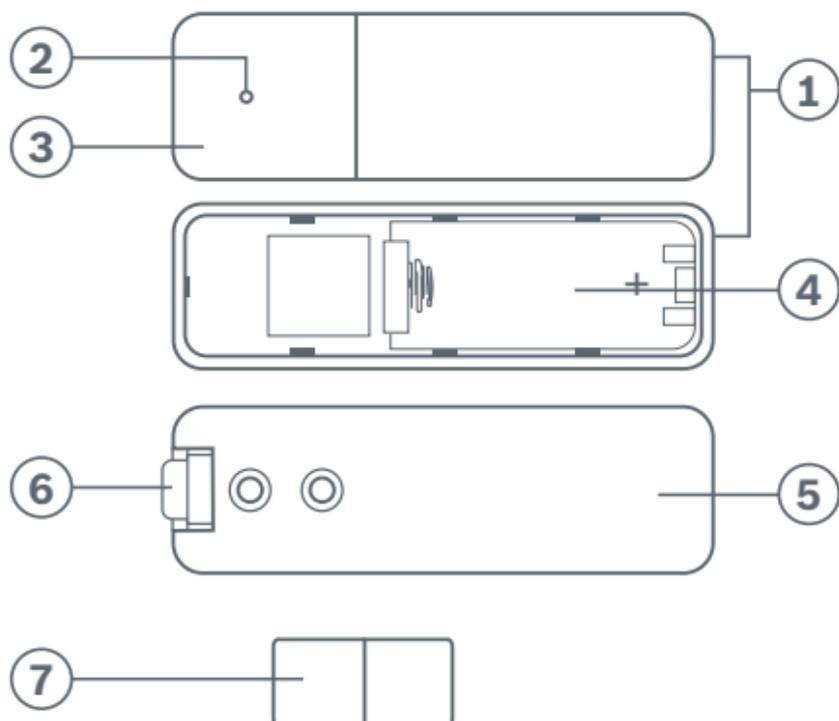
- ▶ No abra el dispositivo. No contiene ninguna pieza cuyo mantenimiento deba ser efectuado por el usuario. En caso de avería, solicite a un especialista que compruebe el dispositivo.
- ▶ Si se producen daños personales o materiales por un uso incorrecto o el incumplimiento de los avisos de seguridad, no asumiremos ninguna responsabilidad. En estos casos, se anulará el derecho a garantía. No nos hacemos responsables de cualquier daño indirecto.
- ▶ Pueden utilizar este dispositivo los niños mayores de 8 años, así como las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que carezcan de la experiencia y el conocimiento necesario para manejar el dispositivo siempre que estén bajo supervisión, o si se les explica cómo utilizarlo de forma segura y comprenden los peligros existentes.
- ▶ Por motivos de seguridad y licencias (CE), no está autorizado a reconvertir y/o modificar por cuenta propia el dispositivo.
- ▶ Cualquier uso distinto a los descritos en esta guía de uso no se considerará apropiado y supondrá una limitación de la garantía y una exención de responsabilidad.
- ▶ No utilice el dispositivo si desde fuera puede ver que tiene daños, por ejemplo, en la carcasa, los mandos o las conexiones, o si se producen fallos durante su funcionamiento. En caso de duda, póngase en contacto con nuestro servicio al cliente.

- ▶ Tenga en cuenta que la aplicación no llamará automáticamente al número de emergencia cuando el dispositivo detecte un peligro. En caso necesario, deberá realizar una llamada de emergencia usted mismo.
- ▶ Tenga en cuenta que el dispositivo solo puede avisar a sus terminales móviles si están encendidos y disponen de conexión a Internet.
- ▶ Utilice el dispositivo solo con los componentes originales y los productos de socios recomendados por Bosch.
- ▶ Mantenga una distancia mínima de 10 a 15 cm entre un marcapasos y el imán suministrado. Los imanes generan un campo que podría afectar al funcionamiento de los marcapasos.

i Aviso

- ▶ El alcance dentro de edificios puede ser muy distinto al alcance en campo abierto. Además de la potencia de emisión y de las propiedades de recepción del receptor, también desempeñan un papel importante las influencias ambientales, como la humedad del aire y las condiciones estructurales del lugar.
- ▶ El dispositivo solo es apto para su uso en entornos domésticos.
- ▶ El dispositivo se ha diseñado para un uso exclusivamente privado.

Características del producto



- ▶ También puede consultar el vídeo explicativo y la información adicional de nuestra página web, especialmente las opciones de montaje con imanes, para llevar a cabo el montaje, la instalación, la puesta en marcha y el restablecimiento de la configuración de fábrica de su contacto de puerta/ventana Bosch Smart Home: www.bosch-smarthome.com/rom/door-window-contact-2

Núm.	Descripción
1	Unidad de sensor
2	LED de estado
3	Tecla de control
4	Compartimento de la batería
5	Placa de montaje
6	Desbloqueo
7	Imán

Puesta en marcha

Asegúrese de que dispone de un Bosch Smart Home controller y de la aplicación Bosch Smart Home, así como de que ha conectado ambos correctamente. Inicie la aplicación Bosch Smart Home y seleccione "Añadir dispositivo". Siga las instrucciones de la aplicación.

Activación manual de las automatizaciones individuales

Las pulsaciones cortas y largas la tecla de control (3) pueden configurarse individualmente como activadores de automatizaciones en la aplicación.

Función de pausa: Ignorar temporalmente el estado del sensor

Pulsando dos veces la tecla de control (3) se activa la función de pausa. Después de activarla, el sistema ignora temporalmente el estado del contacto de puerta/ventana para un proceso de apertura/cierre único o un tiempo determinado. Esta función puede desactivarse permanentemente en los ajustes del dispositivo en la aplicación.

El LED de estado de estado (2) muestra el estado del contacto de puerta/ventana mediante parpadeos.

LED de estado	Estado del dispositivo	Recomendación de acción
Parpadeo naranja	Modo de emparejamiento (está activo) o el dispositivo se comunica con el controlador	Por favor, espere
Parpadeo verde	Modo de emparejamiento (correcto) o transmisión correcta/ proceso confirmado	
Parpadeo rojo	Modo de emparejamiento (erróneo) o error en el proceso	Inténtelo de nuevo durante el primer intento de emparejar. En caso contrario, restablezca el dispositivo a la configuración de fábrica y, si es necesario, contacte con el servicio al cliente.
Parpadeo naranja tras pulsar dos veces el botón	La función de pausa está activa	Abra y cierre la puerta/ventana 1 vez para finalizar el estado o espere a que el dispositivo finalice el estado por sí mismo.
Parpadeo continuo en rojo (cada 15 segundos)	Avería detectada (p. ej. estado de la batería, conexión inalámbrica)	Siga las instrucciones de la aplicación (Message Center).

Restablecimiento de la configuración de fábrica

Puede restablecer la configuración de fábrica del dispositivo de la siguiente manera:

Retire las pilas. Mientras vuelve a colocarla, mantenga pulsada la tecla de control (3) hasta que el LED de estado (2) parpadee en naranja. Suéltela brevemente y vuelva a pulsarla/manténgala pulsada hasta que la luz LED se ilumine en verde. Si se enciende el LED en rojo durante el proceso de reinicio, extraiga de nuevo la pila y repita el proceso. A continuación, vuelva a encender el dispositivo. Tenga en cuenta que pueden pasar unos segundos antes de que el contacto de puerta/ventana vuelva a estar operativo.

- i** Al restablecer el dispositivo a la configuración de fábrica, solo se borrará la configuración y la información del dispositivo y no la del Bosch Smart Home controller.
- i** Para volver a emparejar el dispositivo, elimine la aplicación Bosch Smart Home en la gestión de dispositivos y vuelva a realizar el proceso habitual de emparejamiento.

Mantenimiento y limpieza

Extracción o cambio de pilas

Si el LED se enciende en rojo durante el proceso de restablecimiento, extraiga la pila de nuevo y repita el proceso. Para extraer o cambiar la pila, presione el desbloqueo (6) de la placa de montaje (5) y, a continuación, extraiga la unidad del

sensor (1). Saque la pila. Al volverlas a colocar, compruebe que los polos sean correctos. El dispositivo no requiere mantenimiento. Las reparaciones las deberá realizar un especialista. Limpie el dispositivo con un paño suave, limpio, seco y sin pelusas. No utilice limpiadores que contengan disolventes.

Protección medioambiental y eliminación del producto



Los aparatos eléctricos y electrónicos que no puedan seguir utilizándose deben recogerse por separado y desecharse de forma respetuosa con el medioambiente (directiva europea sobre aparatos eléctricos y electrónicos). Utilice los sistemas de devolución y recogida de su país para desechar los aparatos eléctricos y electrónicos.



No se deben desechar las pilas gastadas con los residuos domésticos. Deséchelas en su punto de recogida de pilas más cercano.

Declaración de conformidad simplificada

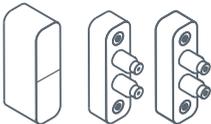
CE Por la presente, la empresa Robert Bosch Smart Home GmbH manifiesta que el equipo radioeléctrico Bosch Smart Home BSEN-C2 cumple con la directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de conformidad CE se encuentra disponible en la siguiente dirección: <https://eu-doc.bosch.com>

Datos técnicos

Designación de tipo de los dispositivos	BSEN-C2
Grado de protección	IP45
Temperatura ambiente	- 20 °C ... + 60 °C
Humedad del aire máx.	85 % (sin condensación)
Medidas (An. × Al. × P)	
Unidad de sensor	22 × 75 × 23 mm
Imán	10 × 20 × 3 mm
Peso	
Unidad de sensor	22 g (sin las pilas)
Imán	5 g
Banda de frecuencia de radio	2,4 – 2,4835 GHz
Protocolo de radio	ZigBee 3.0
Potencia de emisión máx.	10 mW
Alcance inalámbrico en espacio libre	< 100 m
Categoría de software	A
Categoría del receptor	2
Pilas	1× CR123A
Duración de la batería (normalmente)	< 5 años

Sujeto a cambios técnicos

Piezas de repuesto

	N.º de pedido	Descripción
	8-750-002-148	Imán blanco
	8-750-002-149	Imán negro antracita
	8-750-002-151	Unidad magnética + 2 elementos espaciadores blancos
	8-750-002-150	Unidad magnética + 2 elementos espaciadores negro antracita

Software de Código Abierto

Este producto de Bosch Smart Home utiliza software de código abierto. Encontrará información sobre la licencia de los componentes utilizados en la portada de los documentos incluidos.

Información de servicio

 Robert Bosch Smart Home GmbH
Schockenriedstraße 17
70565 Stuttgart-Vaihingen
Germany

 service@bosch-smarthome.com

@ www.bosch-smarthome.com/service