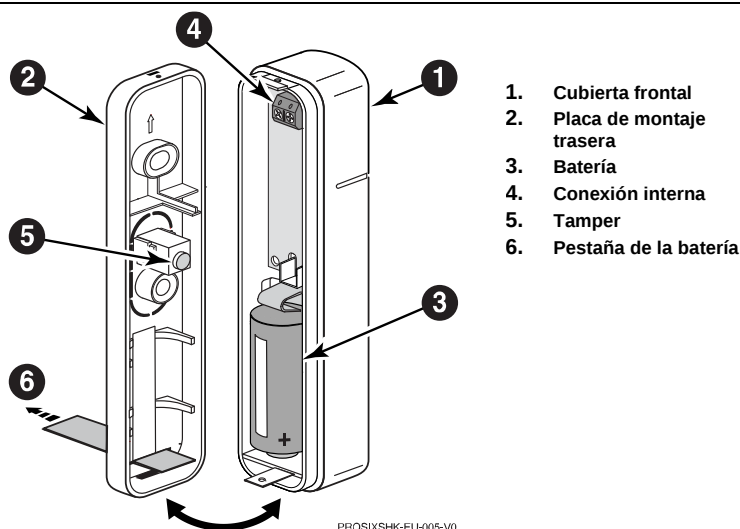


Guía de Instalación y Configuración

El **PROSIXSHKCT-EU** es un sensor inalámbrico de impacto/puerta/ventana con cubierta y antisabotaje de pared, capaz de detectar la apertura forzada de la puerta o ventana en la que está instalado. El sensor consta de un cuerpo principal (transmisor) y una carcasa magnética independiente.

El sensor está diseñado para su uso con paneles de control compatibles con dispositivos de la serie SiX™. El sensor cuenta con un bloque de terminales interno para conectarlo a un sensor externo de dos cables. Una vez conectado, el sensor puede monitorizar el estado de dicho sensor externo (antisabotaje o alarma).

Nota: La instalación debe realizarse de acuerdo con la normativa local.



REGISTRO Y CONFIGURACIÓN

El sensor debe estar registrado en el panel de control antes de poder ser utilizado. El registro y la programación se realizan a través de la plataforma de gestión basada en la nube AlarmNet 360™. El sensor se registra como sensor pero no requiere un tipo de "Dispositivo" o "Respuesta". Para registrar el sensor, realice lo siguiente:

Nota: Debido a que la lengüeta de la batería se retira de la parte posterior del cuerpo principal, la inscripción debe realizarse antes del montaje.

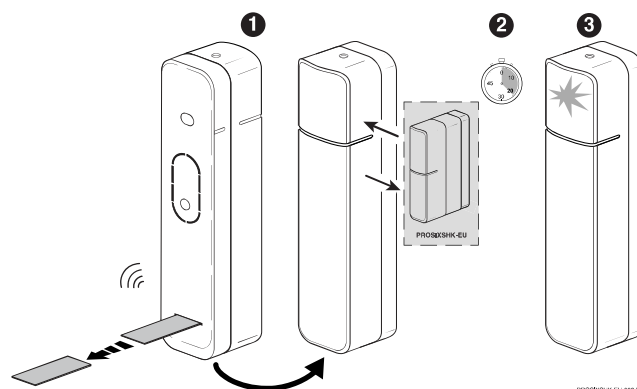
- En AlarmNet 360:
 - Seleccione "SENSORES"
 - Seleccione "AÑADIR SENSOR"
 - Seleccione "APRENDER" y espere a que el Panel de Control esté en modo de aprendizaje.
- Desde la parte posterior del cuerpo principal, tire de la lengüeta de la batería para activar el sensor.
Si ya se ha retirado la lengüeta de la batería, realice una de las siguientes operaciones:
 - Retire la cubierta frontal y, a continuación, retire y vuelva a instalar la batería.
 - Use el imán para activar el interruptor de contacto del sensor interno.
- El LED verde parpadea (hasta unos 20 segundos) durante el registro.
 - Ambos servicios servicios (interruptor de contacto del sensor y bloque de terminales) se inscriben en números de zona secuenciales/siguientes disponibles.
 - El sensor envía los datos y el panel registra el sensor.

Nota: El tiempo de registro puede variar en función de la intensidad de la señal entre el sensor y el panel.

- Una vez completado, el LED se enciende fijo durante 3 segundos para confirmar la inscripción.

Nota: Si el sensor no se registra correctamente durante el periodo de registro, el LED se apaga y el sensor se apaga. Active un tamper, el servicio cableado (bucle) o el interruptor de contacto del sensor para reiniciar el proceso de registro.

- Programe cada zona utilizada (interruptor de contacto del sensor o zona del bloque de terminales).



Nota: Para obtener instrucciones detalladas de programación, consulte las instrucciones de instalación del panel de control con el que se utiliza este dispositivo.

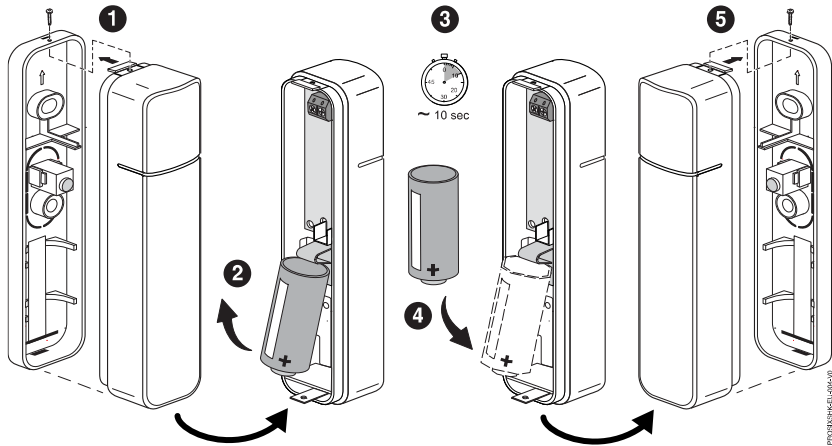
IMPORTANTE: Tras el registro, verifique que la intensidad de la señal es adecuada realizando una prueba del sensor (consulte las instrucciones del panel) con el sensor en la ubicación de montaje prevista. Ajuste la ubicación y orientación del sensor según sea necesario.

RESTABLECIMIENTO DE LOS VALORES DE FÁBRICA

Si el sensor está registrado en un panel distinto del panel previsto y no puede eliminarlo del panel no previsto, restablezca la configuración predeterminada de fábrica del sensor:

1. En el cuerpo principal, retire el tornillo que fija la cubierta frontal a la placa de montaje posterior y separe con cuidado la cubierta frontal de la placa de montaje posterior.
2. Retire la batería existente.
3. Espere aproximadamente 10 segundos.
4. Vuelva a insertar la batería.
5. Coloque y cierre la cubierta frontal y fíjela con un tornillo (si es necesario).

Nota: Cuando la tapa frontal está instalada, el tamper interno se presiona y activa el sensor.

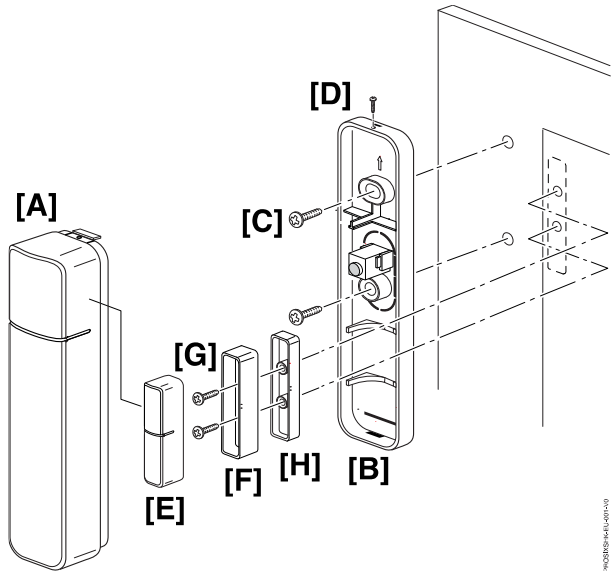


MONTAJE

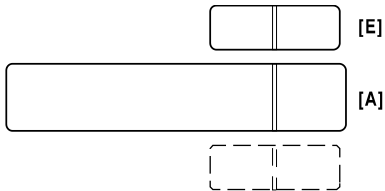
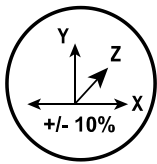
El cuerpo principal debe montarse sobre una superficie sólida. El cuerpo principal debe montarse en el marco fijo de la abertura de la ventana/puerta y la carcasa del imán debe montarse en la superficie móvil de la ventana/puerta protegida. La ubicación de montaje es importante para garantizar que se obtenga una intensidad de señal adecuada desde la ubicación prevista. Si corresponde, también es importante que se ajuste el espacio entre el cuerpo principal (interruptor TMR) y la carcasa del imán.

Nota: El imán puede montarse tanto en el lado izquierdo como en el derecho del sensor; sin embargo, para un funcionamiento correcto, las líneas ranuradas de la cubierta frontal del sensor [A] y la cubierta frontal del imán [E] deben estar alineadas.

1. Para abrir la caja del cuerpo principal:
 - Retire el tornillo que fija la carcasa delantera a la placa de montaje trasera.
 - Con un destornillador introducido en la ranura, separe con cuidado la cubierta frontal [A] de la placa de montaje posterior [B].
2. Monte la placa de montaje trasera en la superficie sólida o en la superficie fija del hueco de la puerta/ventana utilizando los dos tornillos [C] (3,3 mm x 19 mm).
Nota: El tornillo del centro debe estar bien sujeto para que el interruptor antisabotaje funcione correctamente.
3. Coloque y cierre a presión la carcasa delantera. Fije la carcasa frontal con el tornillo [D] (2,0 mm x 6,3 mm).
Nota: Al montar la carcasa trasera del imán, asegúrese de mantener la separación adecuada.
4. Una vez retirada la cubierta frontal del imán [E], monte la carcasa posterior del imán [F] en la superficie móvil de la ventana/puerta con dos tornillos [G] (3,3 mm x 19 mm).
Nota: Un espaciador [H] si necesita una distancia adicional para el imán desde la superficie de montaje.
5. Cierre la tapa frontal del imán.



Hueco	Madera		Acero	
	Cerrar	Apertura	Cerrar	Apertura
Y (hueco)	15 mm	29 mm	15 mm	22 mm
X (transversal)	15 mm	16 mm	13 mm	14 mm
Z (diferencia de altura)	42 mm	52 mm	27 mm	33 mm



AJUSTE DE SENSIBILIDAD

La sensibilidad de la detección de choque puede ajustarse durante la programación para evitar o minimizar las falsas alertas.

Con el panel de control en modo de programación, ajuste la configuración de sensibilidad mediante la Plataforma de gestión basada en la nube AlarmNet 360™.

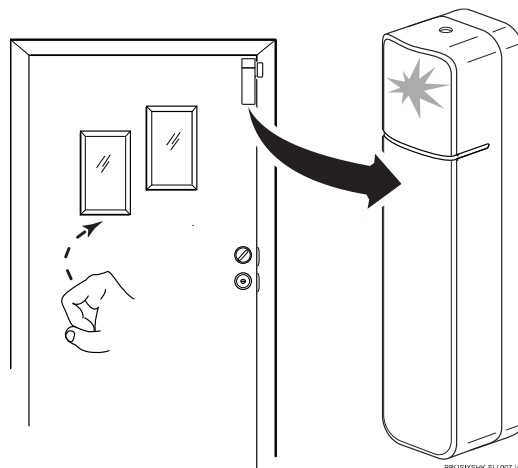
Nota: La sensibilidad debe ajustarse después del montaje y el registro. Consulte las instrucciones del panel de alarma para más detalles.

El sensor tiene los siguientes ajustes de sensibilidad:

- Máximo
- Media (ajuste por defecto)
- Bajo
- Más bajo

1. Compruebe que el ajuste de sensibilidad es el adecuado golpeando la superficie protegida con la parte blanda del puño en el punto más alejado del dispositivo.
2. Si la sensibilidad es adecuada, el LED rojo parpadea brevemente (si es necesario, retire la tapa para ver mejor el LED).

Si el LED no parpadea, seleccione el ajuste de sensibilidad inmediatamente superior y repita desde el paso 1.



INDICACIONES LED

LED	Estado
	Parpadeo rápido (verde) durante unos 20 segundos, luego ON fijo durante 3 segundos
	Encendido - Registro
	Encendido: sensor registrado; Tamper de pared o cubierta activado. Para detener los destellos, borre el estado de tamper volviendo a conectar a la placa de montaje y volviendo a colocar la cubierta. Se agota a los 10 minutos.
	ON (verde) en modo programación
	El LED del sensor se enciende y se apaga cuando se selecciona el sensor. Consulte la función de localización de sensores.
	En
	Flash lento
	Flash rápido

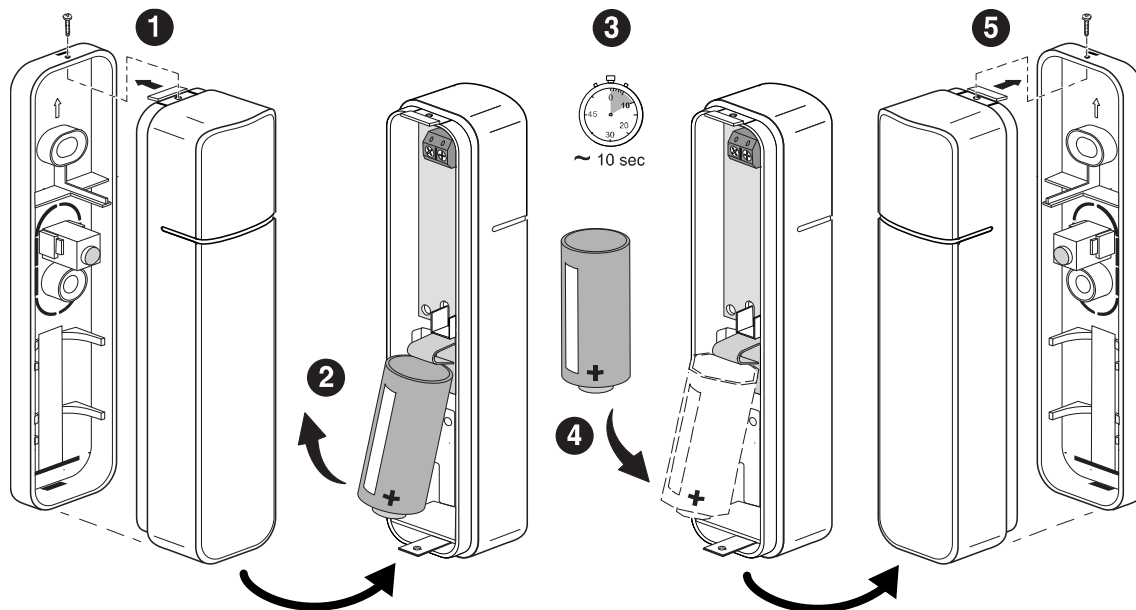
SUSTITUCIÓN DE LA BATERÍA

Cuando la batería está baja, el LED parpadea en rojo durante la transmisión, para indicar que es necesario cambiar la batería.

1. En el cuerpo principal, retire el tornillo y, con ayuda de un destornillador, separe con cuidado la cubierta frontal de la placa de montaje posterior.
2. Retire la batería existente.
3. Espere aproximadamente 10 segundos.
4. Inserte una nueva pila de litio de 3 V (consulte las **especificaciones** para las pilas de repuesto).
5. Coloque y cierre la cubierta frontal y fíjela con un tornillo (si es necesario).

Precaución con la batería: Riesgo de incendio, explosión y quemaduras. No recargar, desmontar, calentar a más de 55°C ni incinerar. Deshágase correctamente de las baterías usadas. Mantener fuera del alcance de los niños.

Nota: La exposición constante a altas o bajas temperaturas o a una humedad elevada puede reducir la duración de la batería.



ESPECIFICACIONES

Tipo de batería: 1 x 3V Litio

Recomendado pilas:

- EVE CR123A
- Panasonic CR123A
- Duracell DL123A

Nivel de voltaje bajo de la batería: 2.82VCC

Frecuencia RF: 2.4GHz (<20 dBm)

Temperatura de funcionamiento: -10° ~ +55° C

Humedad relativa: 95% máx. sin condensación

Tamper: Tapa y Pared

Material: Plástico ABS

Dimensiones:

- cuerpo principal: 105 mm (Al) x 23 mm (An) x 24 mm (Pr)
- carcasa del imán: 51 mm (alto) x 19 mm (ancho) x 24 mm (fondo)
- peso total: 63 g



Nota: Para PROSIXSHKCT-EU, el uso del bloque de terminales de contacto externo y la función de detección de choque no están certificados por NF&A2P.



El producto no debe desecharse con otros residuos domésticos. Consulte los centros de recogida autorizados o los recicladores autorizados más cercanos. La correcta eliminación de los equipos al final de su vida útil contribuirá a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

El producto debe someterse a pruebas al menos una vez al año

Queda terminantemente prohibido cualquier intento de aplicar ingeniería inversa a este dispositivo mediante la descodificación de protocolos propietarios, la descompilación del firmware o cualquier otra acción similar.

CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL PANEL DE ALARMA CON EL QUE SE UTILIZA ESTE DISPOSITIVO PARA OBTENER INFORMACIÓN DETALLADA SOBRE LAS LIMITACIONES DE TODO EL SISTEMA DE ALARMA.

INFORMACIÓN SOBRE ASISTENCIA Y GARANTÍA

Para consultar la documentación, asistencia y garantía más recientes, visite: www.resideo.com



DOCUMENTACIÓN



SOPORTE



GARANTÍA



Sécurité Communications SAS (SECOM)
1198, Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - FRANCIA



Ademco 1 Ltd, Resideo Technologies
Newhouse Industrial Estate
Motherwell, ML1 5SB – UNITED KINGDOM

PROSIXSHKCT-EU



R800-27840ESB 09/23 Rev B

resideo

©2025 Resideo Technologies, Inc.
www.resideo.com