

Instrucciones de instalación

Guías de usuario



ACCESSDRW

Transmisor para kit de puerta peatonal incorporada

I. Descripción

1.1 Descripción general

El sensor de puerta peatonal inalámbrico es un sistema de gestión de puertas de garage inteligente y altamente seguro, diseñado para evitar que la puerta del garage funcione mal cuando la puerta peatonal está abierta.

A través del sensor inalámbrico instalado en la puerta peatonal, el dispositivo puede monitorear el estado de la puerta peatonal en tiempo real y deshabilitar automáticamente el funcionamiento de la puerta del garage cuando la puerta peatonal está abierta, garantizando así la seguridad de los usuarios y los vehículos.

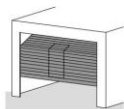
1.2 Características y ventajas

Tecnología inalámbrica avanzada: adopción de tecnología de comunicación inalámbrica eficiente, no requiere cableado, instalación más sencilla.

Estabilidad y confiabilidad: a través del diseño anti interferencia, garantiza una transmisión de señal estable y confiable.

Diseño de bajo consumo: utilice componentes de bajo consumo de energía para prolongar la vida útil de la batería y reducir la frecuencia de mantenimiento.

1.3 Escenarios de uso



Puertas seccionales



Puertas batientes

II. Características y datos técnicos

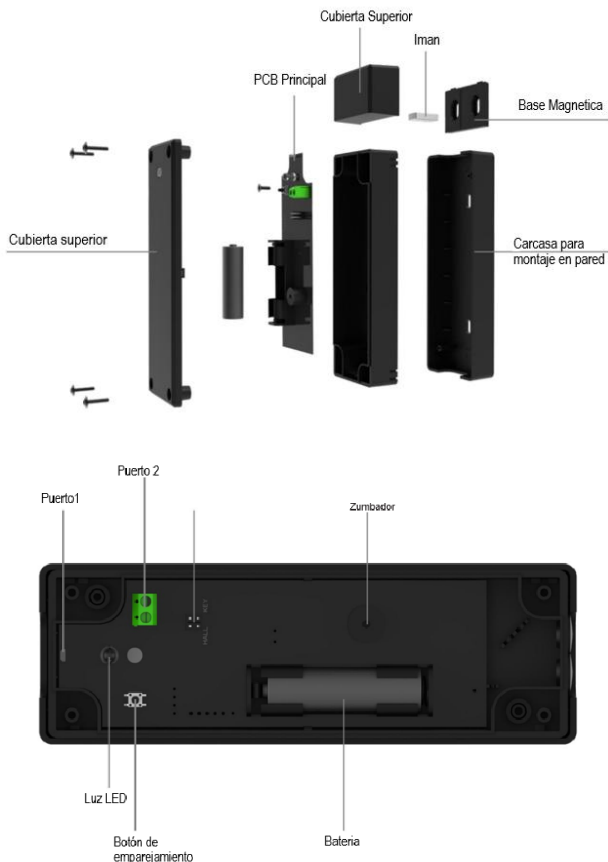
2.1 Características

- Sensor magnético.
- Base de montaje regulable en altura para los distintos marcos de puertas peatonales
- Tecnología Trio-Frequency para anti interferencias
- Alcance entre transmisor y sensor: 25 mm.
- Detector magnético sin contacto.
- Vida útil aproximada de la batería de 2 años con una puerta de garage doméstica normal.

2.2 Datos técnicos

Modelo	ACCESSDRW
Tecnología de radio	Tecnología de triple frecuencia
Frecuencia	Multi de 409.025Mhz-458.4MHz
Modulación de señal	FSK
Alcance de señal	20 mts
Alimentación	3.6v DC (Batería de litio)
Puertos	2 puertos
Capacidad de batería	2600mAh
Consumo de operación	75μA
Consumo en espera	18μA
Grado IP	IP65
Temperatura de operación	-20°C - +60°C

III. Visualización de la composición del producto



Puerto 1: sensor magnético HALL

Puerto 2: Puerto para el sensor de extensión, compatible con el sensor de interruptor magnético o el sensor de micro interruptor

Botón de emparejamiento: Botón para emparejar con el receptor

Interruptor de puerto: Botón de cambio para selección de puerto 1 o puerto 2

Luz indicadora: Luz verde mostrada cuando el sensor magnético se comunicó (la puerta de paso está cerrada), luz roja mostrada cuando el sensor magnético no se comunicó (la puerta de paso está abierta)

ZUMBADOR: La alarma indica que el dispositivo no está emparejado o que la batería está baja.

Voltaje de la batería: 3,6 V, 2600 mAh.

IV. Instalación y configuración

4.1 Herramientas

Para una instalación rápida y segura del sensor de portillo inalámbrico, se recomiendan las siguientes herramientas:



Taladro inalámbrico



Cinta métrica



Destornillador

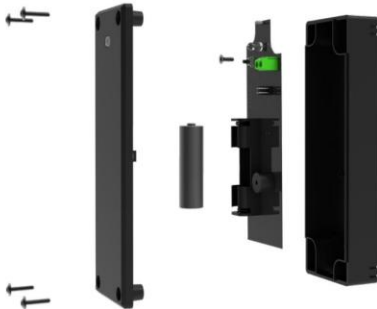


Lápiz

4.2 Pasos de instalación e instrucciones de funcionamiento

4.2.1 Antes de la instalación, realice primero una PRUEBA DE EMPAREJAMIENTO para asegurarse de que el producto funciona normalmente y evitar algún inconveniente después de la instalación.

— Instrucciones paso a paso:



Paso A

Abra el conjunto de la carcasa, utilice un destornillador para abrir la cubierta del dispositivo de la puerta de entrada e instale la batería adecuada. (Solo es compatible con la batería 14505)



Paso B

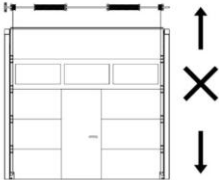
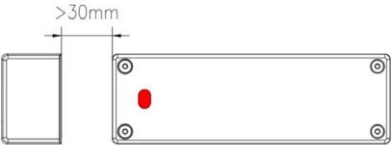
Pasos para emparejar una puerta peatonal inalámbrica.



- 1. Mantenga presionado el botón de codificación de accesorios inalámbricos en el MOTOR durante 3 segundos.
- 2. Verifique si la luz LED está encendida y el motor de la pantalla del panel ahora está en modo de emparejamiento.

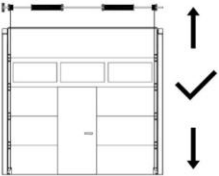


- 3. Mantenga presionado el botón de codificación de la puerta peatonal inalámbrica durante 3 segundos.
- 4. Después de que la luz LED DEL MOTOR parpadea, verifique si la luz indicadora correspondiente está encendida (el color de la luz indicadora cambia según el estado del dispositivo).



Paso C

Utilice el dispositivo magnético para mantenerse a más de 30 mm de distancia del dispositivo de la puerta peatonal. La luz roja del dispositivo se enciende y se apaga, y el motor no puede controlar la puerta. La prueba ha sido exitosa.



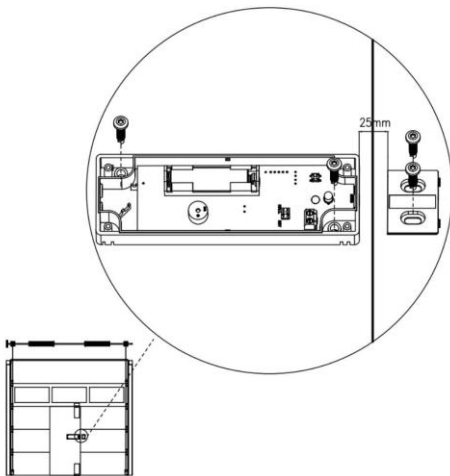
Paso D

Utilice un dispositivo magnético para acercarse al dispositivo de la puerta peatonal a menos de 25 mm. La luz verde del dispositivo se enciende y se apaga. La puerta se mueve y la prueba se completa.

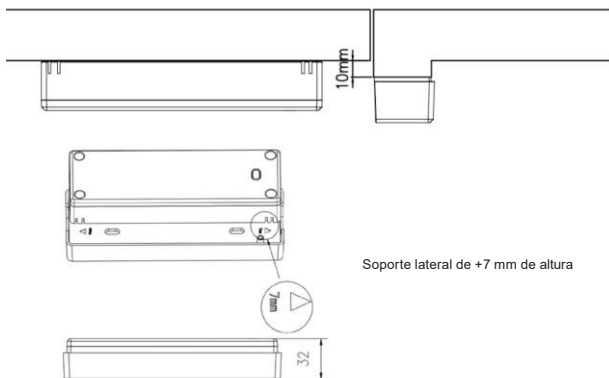
4.2.2 Selección de la altura del soporte de la puerta de paso

Antes de la instalación, coloque el dispositivo de puerta pasante y el sensor magnético en la posición de instalación deseada y verifique si hay alguna diferencia de altura.

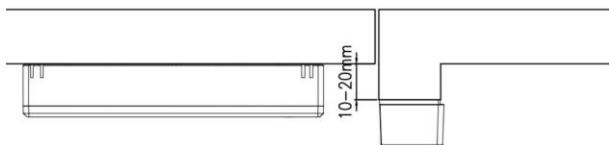
Si están al mismo nivel de altura, el dispositivo de puerta pasante se puede fijar directamente en el panel de la puerta principal como se muestra en la imagen a continuación.

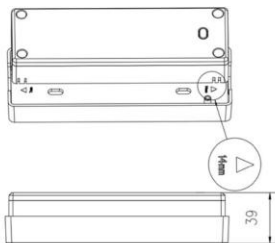


Si el espacio de altura es de aproximadamente 10 mm, ajuste el soporte de montaje en el lado de altura de +7 mm.



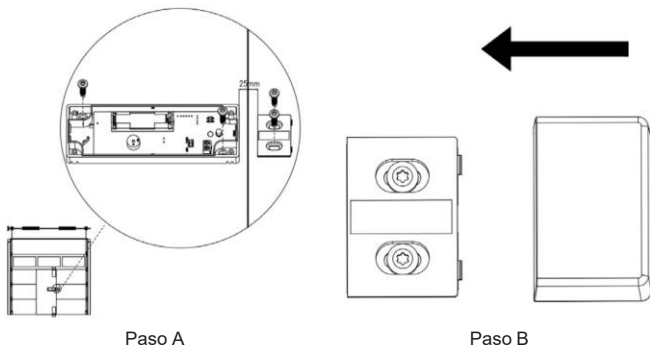
Si el espacio de altura es de aproximadamente 10 mm a 20 mm, ajuste el soporte de montaje en el lado de altura de +14 mm.





Soporte lateral de +14 mm de altura

4.2.3 Instalación del soporte del sensor de puerta peatonal inalámbrico

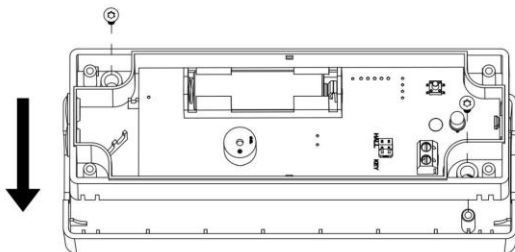


Paso A

Paso B

Instale el soporte de montaje en el nivel de altura correcto

Instalación del sensor magnético



Paso C

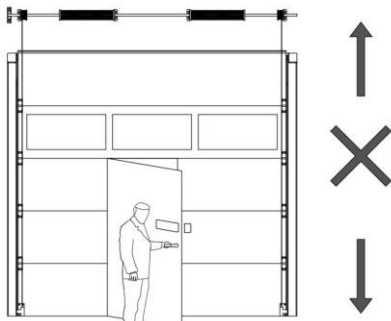
Después de instalar el soporte de montaje, fije el dispositivo de puerta de paso inalámbrico en el soporte electrónico



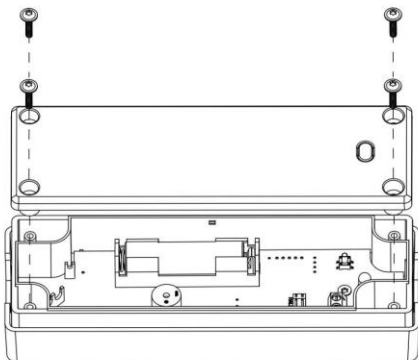
Nota: La mejor distancia de instalación entre el dispositivo de puerta peatonal inalámbrica y el sensor magnético es de 25 mm.



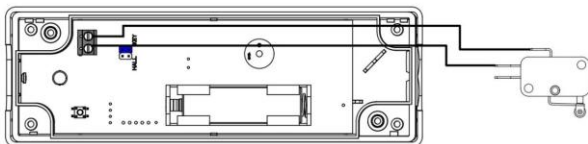
Nota: Asegúrese de que haya alguien cerca de la puerta peatonal y ábrala unos 10 cm antes de realizar la prueba. Si la puerta sigue abriéndose con el motor, ciérrela rápidamente y use el control remoto para pausar la prueba.



4.3.3 Termine el ajuste y la prueba, instale la cubierta superior.



4.4 Selección del puerto 2 seleccione la tapa del puente en la posición KEY, luego se habilita la función del puerto 2 y puede usar el cable de extensión que se conecta con el micro interruptor para activar el sensor de puerta de entrada inalámbrico.



V. Dispositivos de servicio



Puerta peatonal inalámbrica



Caja F



Receptor de seguridad
Sistema



ACCESS-MD-PRO



Versión Pro de Control Box



Abridor de puerta de garaje
Versión Pro

Nuevos productos por venir

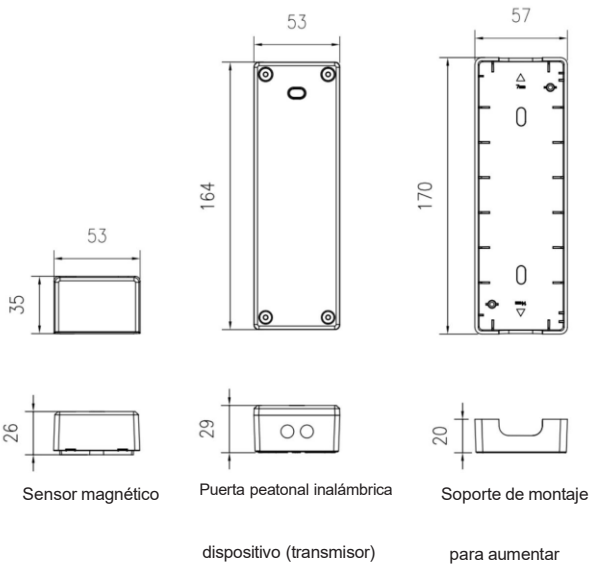
VI. Apéndice

6.1 Lista de empaque

Descripción	Cantidad
Soporte de montaje para elevación	1
Tornillo M5*25 mm	4
Tornillo M3*15 mm	2
Dispositivo inalámbrico peatonal	1
Manual	1

6.2 Dimensiones reales del producto

Unidad de longitud: mm



Notas:

1. ALARMA de batería baja:

Si la batería del dispositivo de la puerta peatonal incorporada está baja y comienza a sonar la ALARMA al abrir y cerrar la puerta peatonal incorporada, observe las indicaciones del dispositivo que emparejó.

La ALARMA puede ser de 2 formas: ALARMA DE PITIDO o ALARMA DE LUZ. (consulte el manual correspondiente para obtener más detalles).

Si la carga de la batería es muy baja, el dispositivo no puede funcionar y la puerta no puede realizar ninguna acción.



2. ¿Cómo cancelar códigos?

Si necesita cancelar el dispositivo inalámbrico, mantenga presionado el botón del dispositivo 3s desemparejado durante más de 8 segundos hasta que la luz inalámbrica del dispositivo emparejado se apague.

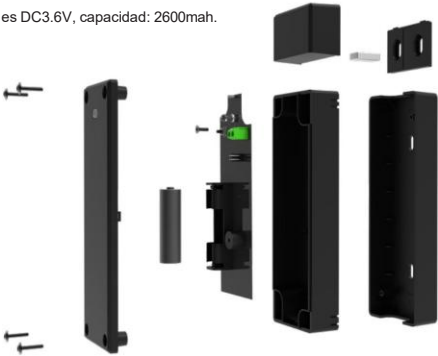
Luego, todos los dispositivos de seguridad inalámbricos emparejados con este motor se eliminarán y deberán codificarse nuevamente.

Y, si es necesario, deberá codificarlos uno por uno (consulta el manual correspondiente para obtener más detalles).

3. ¿Cómo reemplazar la batería?

Utilice las herramientas correspondientes para abrir la cubierta superior del dispositivo de la puerta peatonal incorporada y reemplazar la batería de litio 14505.

Nota: el voltaje es DC3.6V, capacidad: 2600mah.



Instrucciones detalladas para la codificación con dispositivos relacionados

