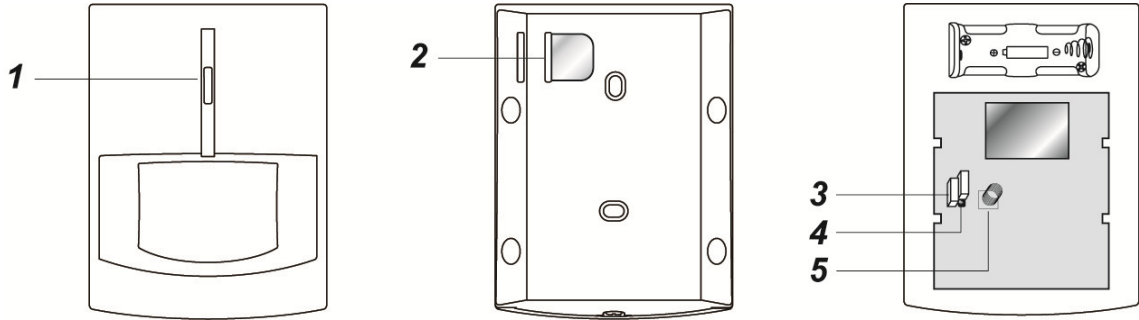


Detector de movimiento inalámbrico PIR (IR-S1L)



Descripción de los componentes

1. Botón "registro/prueba" e indicador LED

Presionar el botón para transmitir un código de Registro/Probar y entrar en modo "Prueba" durante 3 minutos. El indicador LED se iluminará cuando detecte movimiento en el Modo "Prueba".

2. Aislante de pila

3. Supervisión Activada/Desactivada con el puente (JP2)

4. Puentes (JP3) de Sensibilidad Alta/Baja

5. Interruptor de anti-sabotaje

El interruptor de anti-sabotaje protege el detector PIR de una apertura de la cubierta no autorizada.

Contenido del Embalaje

1 x Detector de movimiento PIR (PassiveInfraRed)

4 x Tornillos y Tacos de pared

1 x 3V pilas de litio (pre-instaladas)

Supervisión Habilitada / Deshabilitada con Puentes (JP2)



Puentes cerrado (On)

El puente se inserta conectando los dos contactos.



Puentes abierto (Off)

Si el puente se extrae de los contactos o se coloca en uno solo de los contactos.

Si está activado, el detector PIR transmitirá una señal de supervisión al panel de control en forma periódica para que el detector pueda monitorizar el estado del detector PIR.

Puentes cerrado (On) = La función de supervisión está Desactivada (Por defecto de fábrica).

Puentes abierto (OFF) = La función de supervisión está Activada.

Sensibilidad Alta/Baja con Puentes (JP3)



Puentes cerrado (On)

El puente se inserta conectando los dos contactos.



Puentes abierto (Off)

Si el puente se extrae de los contactos o se coloca en uno solo de los contactos.

Puentes cerrado (On) = La sensibilidad del PIR está Alta.

Puentes abierto (OFF) = La sensibilidad del PIR está Baja (Por defecto de fábrica).

Registro

Coloque el Panel de Control en modo "registro", después pulse el botón "registro" para transmitir el código "registro". Por favor, consulte el manual del Panel de Control para completar el proceso de registro.

Instalación

El detector PIR tiene orificios ciegos en la tapa posterior, donde el plástico es más delgado. Los 2 orificios de montaje que están en el centro son para la fijación de la superficie plana y los 4 orificios de los lados son para la fijación de las esquinas.

1. Utilice los orificios ciegos para marcar la posición de estos en la pared.
2. Perfore las marcas que hizo en el centro y en las esquinas y haga los orificios.
3. Coloque la base del detector PIR en la pared con los tornillos y tacos que le fueron suministrados.
4. Coloque en la base, la tapa frontal del detector PIR.

Orificios de entrada para esquina x 4



Operación

Sistema de ahorro de energía

El detector de movimiento PIR cuenta con un "tiempo de espera" de aproximadamente 1 minuto para el ahorro de energía. Después de detectar y transmitir movimiento, el PIR no retransmitirá la señal durante 1 minuto. Cualquier movimiento adicional detectado durante este período de espera extenderá el tiempo de espera por un minuto más. De esta manera, el movimiento continuo en frente de un detector PIR no gastará innecesariamente la pila.

Modo de prueba

Pulse el botón "Prueba" para entrar a este modo durante 3 minutos. El temporizador de ahorro se desactivará en el modo "Prueba", y el indicador LED parpadeará cada vez que un movimiento es detectado. Utilice el modo de "Prueba" (Test) para comprobar la cobertura de detección del detector PIR y planificar la ubicación de la instalación.

Indicador LED

Apagado	Modo de Operación Normal
Encendido (2 segundos)	- Cuando el interruptor anti-sabotaje es activado. - Detección de movimiento con pila baja, interruptor de anti-sabotaje activado, o en Modo de "Prueba".

Pila

El Sensor PIR utiliza una pila de litio de 3V como fuente de energía. También cuenta con función de detección de batería baja para notificar al Panel de Control cuando el voltaje de la pila está bajo.

Cuando el detector de movimiento PIR tenga la pila baja de batería, siga el procedimiento a continuación para cambiar las pilas.

1. Abra la tapa posterior del detector PIR.
2. Extraiga las pilas viejas.
3. Presionar el interruptor de anti-sabotaje varias veces hasta que se descargue completamente
4. Inserte las pilas nuevas observando la polaridad correcta. El indicador LED del PIR parpadeará durante 30 segundos para indicar que está cargando
5. Cierre la tapa del detector PIR.

Especificaciones

Condiciones Ambientales de Servicio

De -10 °C a 40 °C, humedad relativa 85% sin condensación.

Radio

Frecuencia: 868 MHz