

# Sensor Infrarrojo Inalámbrico

## manual del usuario



### 1 Instrucciones de seguridad

Gracias por comprar este producto.  
Lea este manual antes de la instalación.

### 2 Las partes generales de la estructura.

- 1 Tapa inferior.
- 2 Orificios para tornillos de montaje X3
- 3 Etiqueta de cableado X 2
- 4 Emisor.
- 5 Receptor.
- 6 Luz indicadora.
- 7 6F22 9Vbatería.
- 8 Interruptor de codificación.
- 9 Filtro.
- 10 Tapa inferior.
- 11 Interruptor de encendido.



### 3 Generalidades

Adopte tecnología de emisión y recepción inalámbrica, fácil de instalar.

Diseño de cubierta de una sola pieza, hermoso, resistente al polvo, fácil de fijar e instalar.

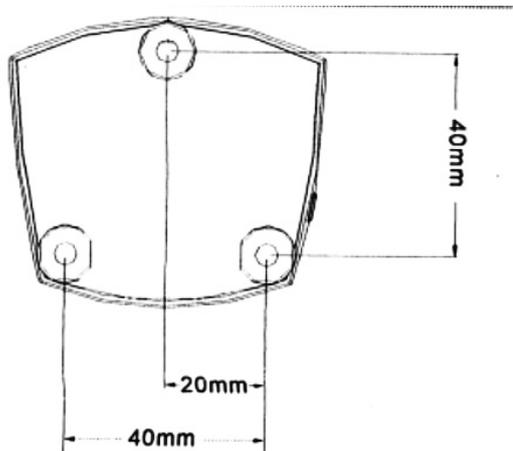
Se puede utilizar en supermercados, tiendas y diversos tipos de puertas automáticas por las que pasan peatones con frecuencia. Se puede utilizar como detección de existencia humana en espacios pequeños. También tiene función de autoinducción y antipelelizo.

Una forma de emitir, una forma de recibir, sensores infrarrojos adaptativos inteligentes.

El área de inducción y el ángulo se pueden ajustar.

Siempre se autocorrigue una vez que se ve influenciado por terremotos, distorsiones, movimientos, " " e " oscuridad y sol. Asegúrese de que el sensor pueda funcionar de forma duradera.

### 4 Dimensiones de instalación



## 5 Instalación y ajustes

1 El detector tiene función de autoaprendizaje una vez empezando. Después de encender, el LED azul parpadeará lentamente durante 10 segundos, luego parpadeará rápidamente y dejará de parpadear en azul.

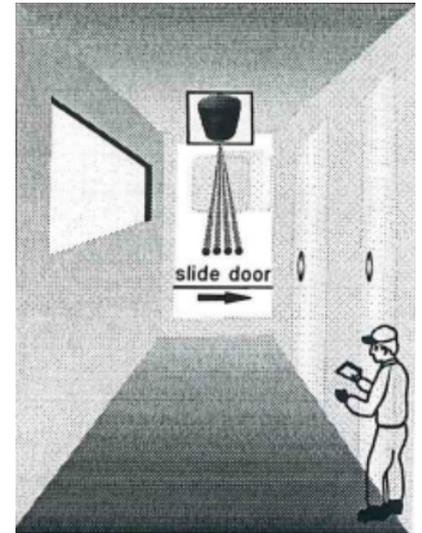
2. Mantenga la puerta cerrada antes de que el sensor inicie el proceso de autoaprendizaje en segundo plano.

3. La persona que realiza la depuración y cualquier otro objeto, como una escalera o un kit de herramientas, deben estar fuera del área de detección cuando el sensor está en el proceso de autoaprendizaje.

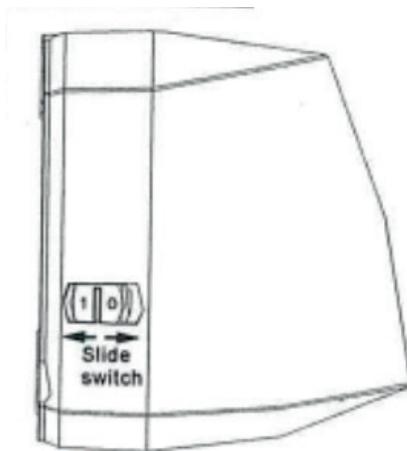


Quando el sensor se utiliza como sensor anti-pellicco, por favor: ajuste el módulo del sensor para que se acerque correctamente a la puerta.

Y asegúrese de que el revestimiento del suelo no se detecte mientras se mueve.



Quando el sensor se utilice como sensor antiinducción, ajuste el módulo del sensor para colocarlo correctamente. Pero asegúrese de que no supere los 1000mm.



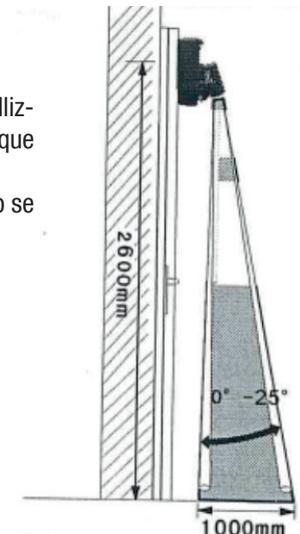
## 6 Configuración de funciones

1  Deslice el interruptor a la posición "1", el sensor se enciende.

2  Deslice el interruptor a la posición "0", el sensor se apaga.

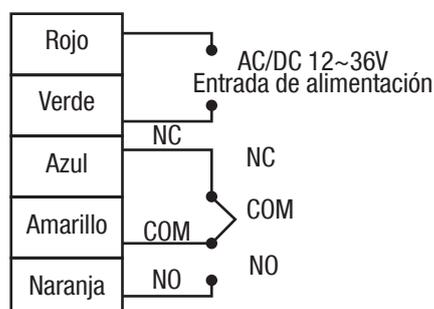
Nota: posición g:)a' swlch"rs 0" como configuración de fábrica, la alimentación está apagada.

Ajústelo a la posición \*1" para encender el sensor.



## 7 Entrada y Salida

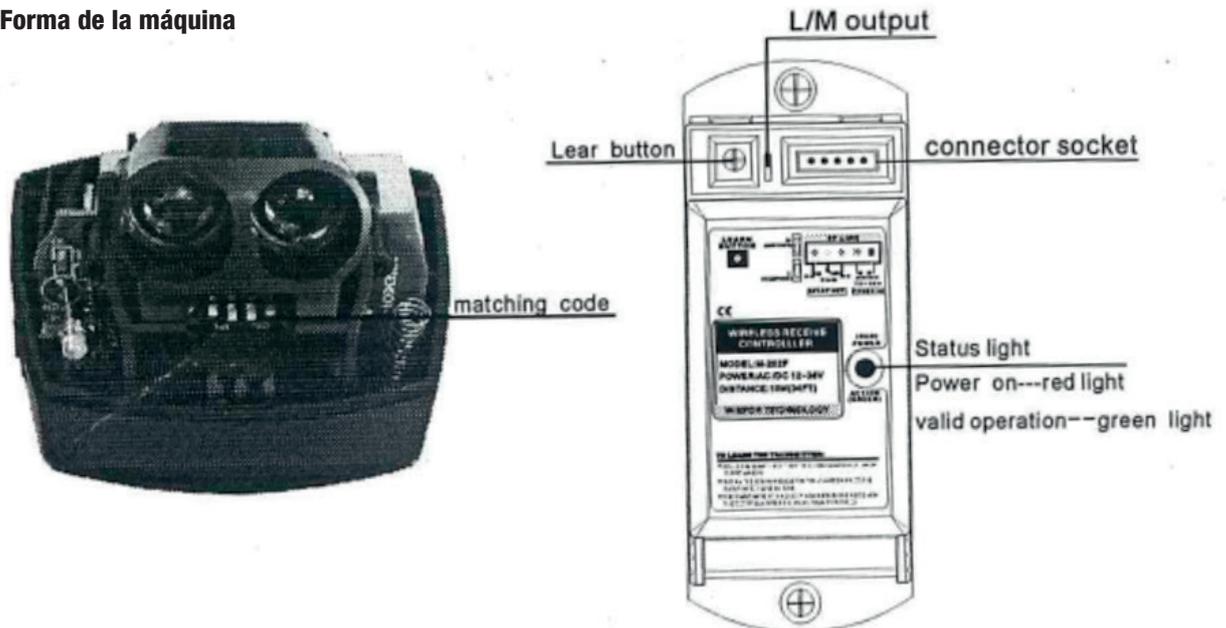
Terminal receptor inalámbrico 5P



## 8 Estado de salida

- M  Posición M: el sensor emite una señal abierta alrededor de 28 para cada operación
- M  Posición L: El sensor siempre emite una señal de abierto para cada operación.

## 9 Forma de la máquina



Este producto tiene la función de autoaprendizaje de codificación. Asegúrese de que el código del sensor se haya aprendido en el receptor antes de usarlo (se pueden aprender 16 tipos de códigos)

W Modo de operación: Presione el botón aprendido durante 1S, la luz indicadora se vuelve verde. Mueva su cuerpo o agite sus manos para que el sensor detecte. El sensor ha sido reconocido exitosamente por el receptor y aparecen dos destellos de luz verde.

W Método de eliminación: presione el botón Learn durante 5 vueltas hasta que se encienda la luz verde, todos los códigos se han eliminado correctamente (no se pueden eliminar uno por uno).

B Apague la alimentación cuando cambie la función de tipo L y tipo M. En caso contrario, el receptor mantiene el estado anterior.

## 10 Parámetros

### Sensor

Corriente dinámica: 13mA	Método de detección: escaneo infrarrojo
Área de escaneo: 100x80 mm	modelo de batería: 6F22 9V
Frecuencia: 315MHz	distancia de transmisión inalámbrica: 15M
Corriente de espera: <80-A	Distancia de detección (MÁX.) 1000 mm
Temperaturas de trabajo: -20°C+60°C	Altura de instalación: < 2600 mm
Dimensiones: 63 (largo) x 57 (ancho) x 52 (alto) mm	

### Receptor

Fuente de alimentación: CA/CC 12-36 V	Disipación en reposo: 15 mA
Corriente dinámica: 80mA (DC12V)	Capacidad de contacto principal: 20A 14VDC
Dimensiones: 123 (largo) x 50 (ancho) x 32 (alto) mm	
Distancia de transmisión inalámbrica: 15M	