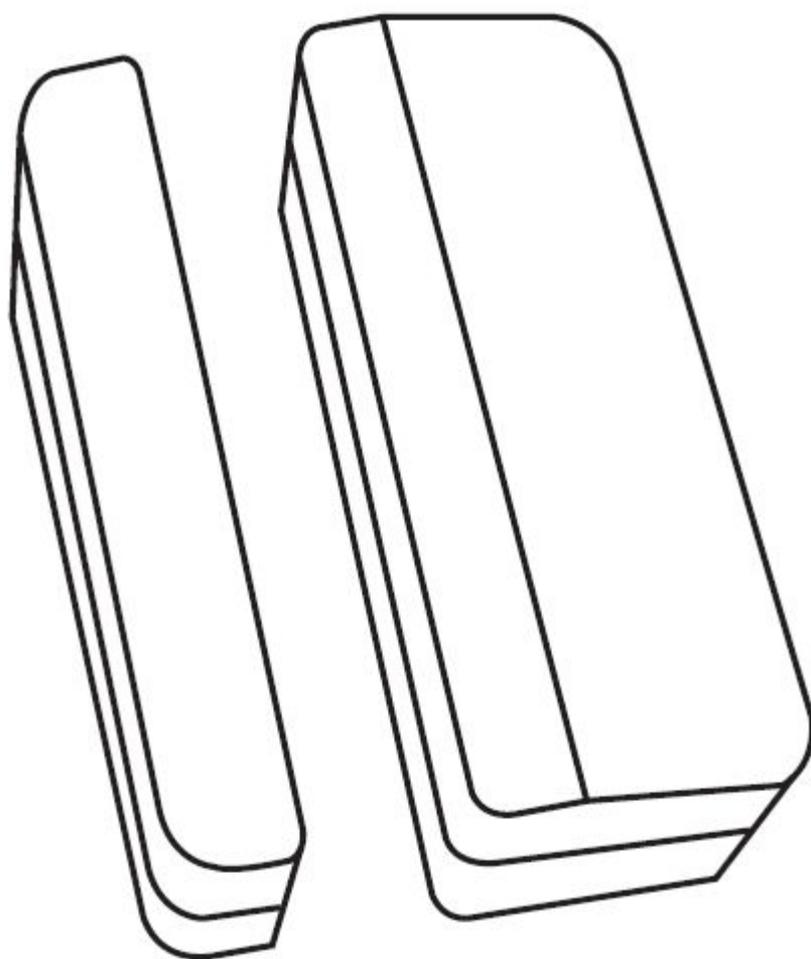


# Sensor de Contacto Inteligente

For WL-ZSPDBPW-MT-01

**Manual de Usuario**



# Características

- Soporte del protocolo IEEE 802.15.4 ZigBee / SmartRoom.
- Bajo defensa, la puerta de control remoto está abierta o cerrada, y envía el estado del monitor en tiempo real a la APP inteligente.
- Realice la configuración de la escena mediante la APP inteligente para establecer vínculos con nuestros otros dispositivos.
- La alarma con transmisión inalámbrica provee una respuesta rápida, alta y Anti-interferencia con baja tasa de falsa alarma.
- Bajo consumo, ahorro de energía y protección del medio ambiente, para la construcción de medio ambiente humano verde.
- El dispositivo inalámbrico de tamaño pequeño es para ocultarse y fusionarse con el hogar perfectamente.
- Hecho de material de alta resistencia, resistente a impactos y altas temperaturas, su carcasa es robusta y durable.

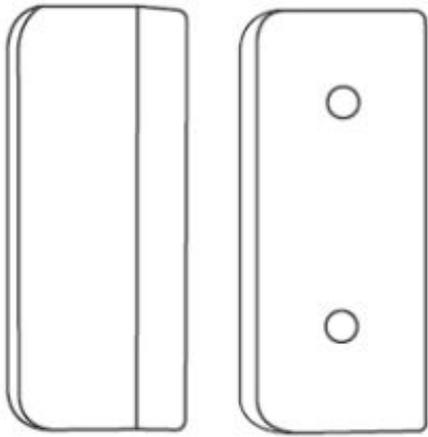
## PARÁMETROS DEL EQUIPO

Protocolo de comunicación	IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom)
Tipo de Antena	Antena PCB
Parámetros de Poder	3V DC
Tipo de Batería	CR*1
Corriente en Standby	4μA
Corriente Para Abrir/Cerrar Puerta	2μA al abrir puerta / 4μA al cerrar puerta
Distancia de Advertencia	20 mm
Método de instalación	Montado en Pared
Material y color	PC, Blanco
Dimensiones (La*An*Al)	Cuerpo Principal ( 23*19*60) Pieza Magnética ( 10*19*60)
Peso Neto (g)	55
índice de protección (retardante de flama)	UL94 V-2
Temperatura de Operación	-10°C~+45°C

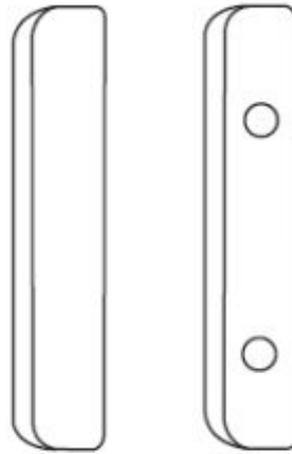
Humedad de Operación

≤95%RH(Sin Condensación)

## Lista de material



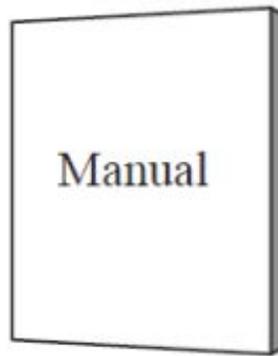
Cuerpo principal + base  
x1



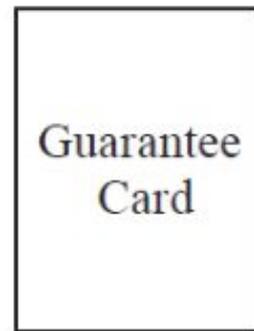
Pieza magnética + base  
x1



Batería  
x1



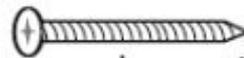
Manual  
x1



Tarjeta de Garantía  
x1

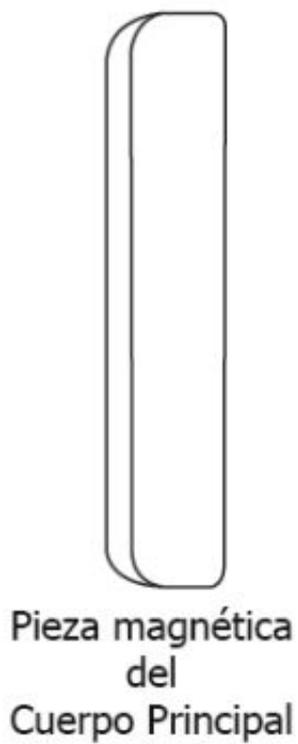
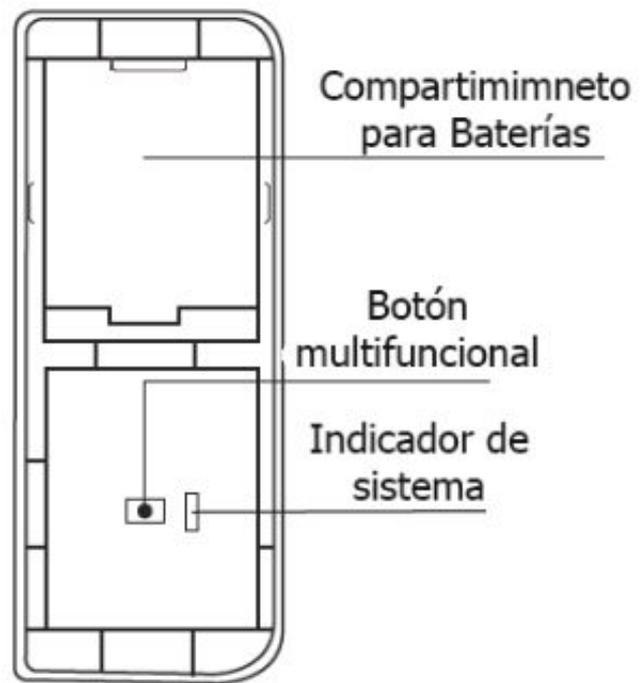
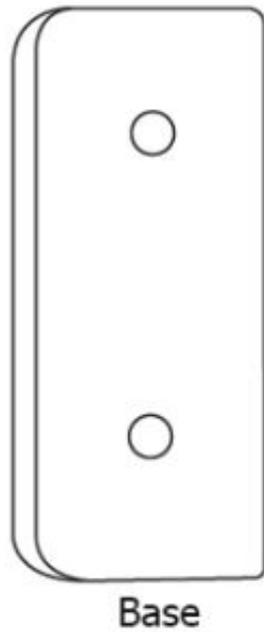
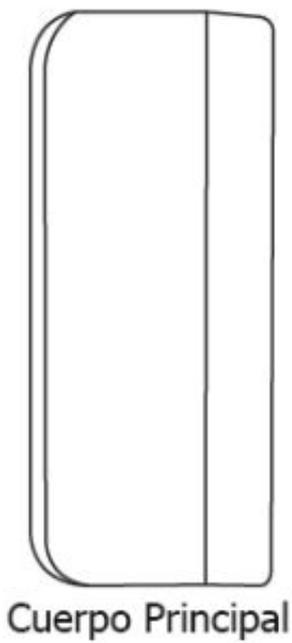


Cinta de Espuma PE  
x2



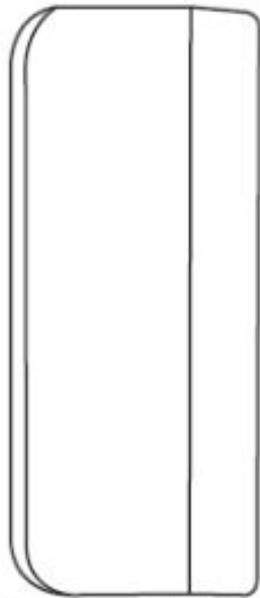
Tornillo con cola puntiaguda de  
estrella  
(ST3 \* 12)  
x4

# Ilustración de Funcionamiento

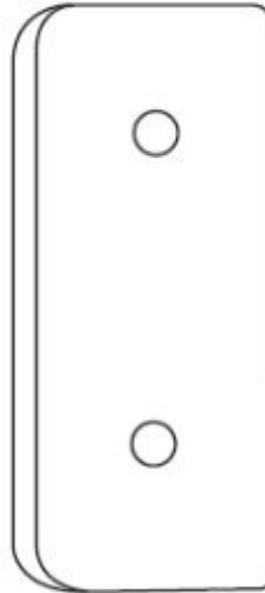


# Pasos Para Instalación

Paso1: separe la base del cuerpo principal y la base de la pieza magnética de sus respectivas piezas como en la siguiente ilustración.



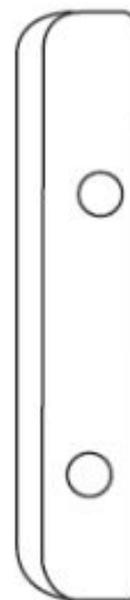
Cuerpo principal



Base



Pieza magnética

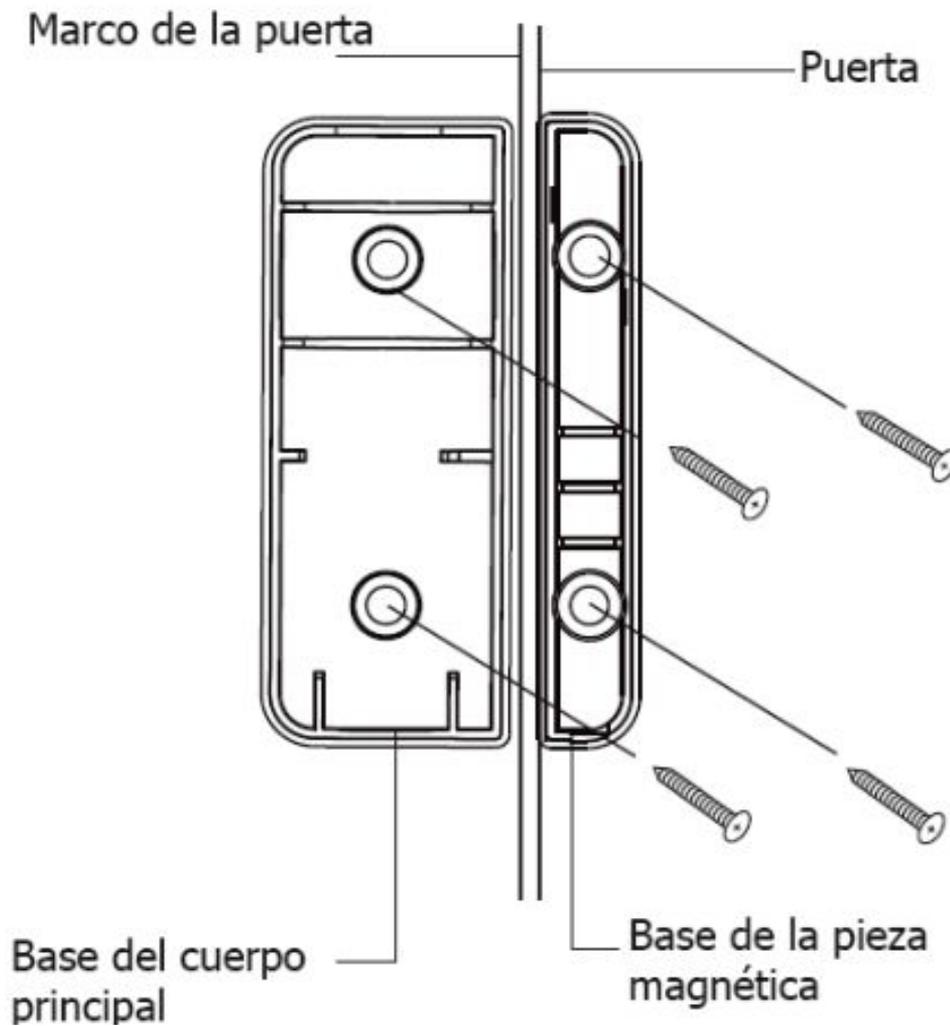


Base

Paso 2:

Opción 1: Fijar la base del cuerpo principal en el marco de la puerta o ventana. La base del cuerpo principal se fija correctamente al marco de la puerta o marco de la ventana por medio de 2 tornillos.

Se efectúa el mismo procedimiento para la base de la pieza magnética en la posición derecha de la puerta o ventana por medio de dos tornillos.



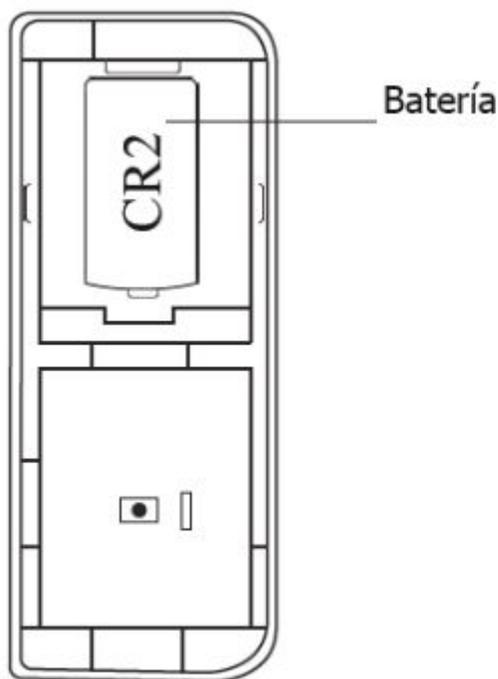
Opción 2: Pegue el dispositivo sobre la superficie plana adecuada, la cinta adherente PE viene en el paquete del equipo. Pegue la cinta PE en la base del producto, y luego pegue el equipo en el lugar seleccionado.

**Notas:**

Antes de la instalación, mantenga limpio y seco el lugar en donde se desee instalar.

**Paso 3:**

Coloque 1 batería CR2 dentro del compartimiento para baterías del cuerpo principal.

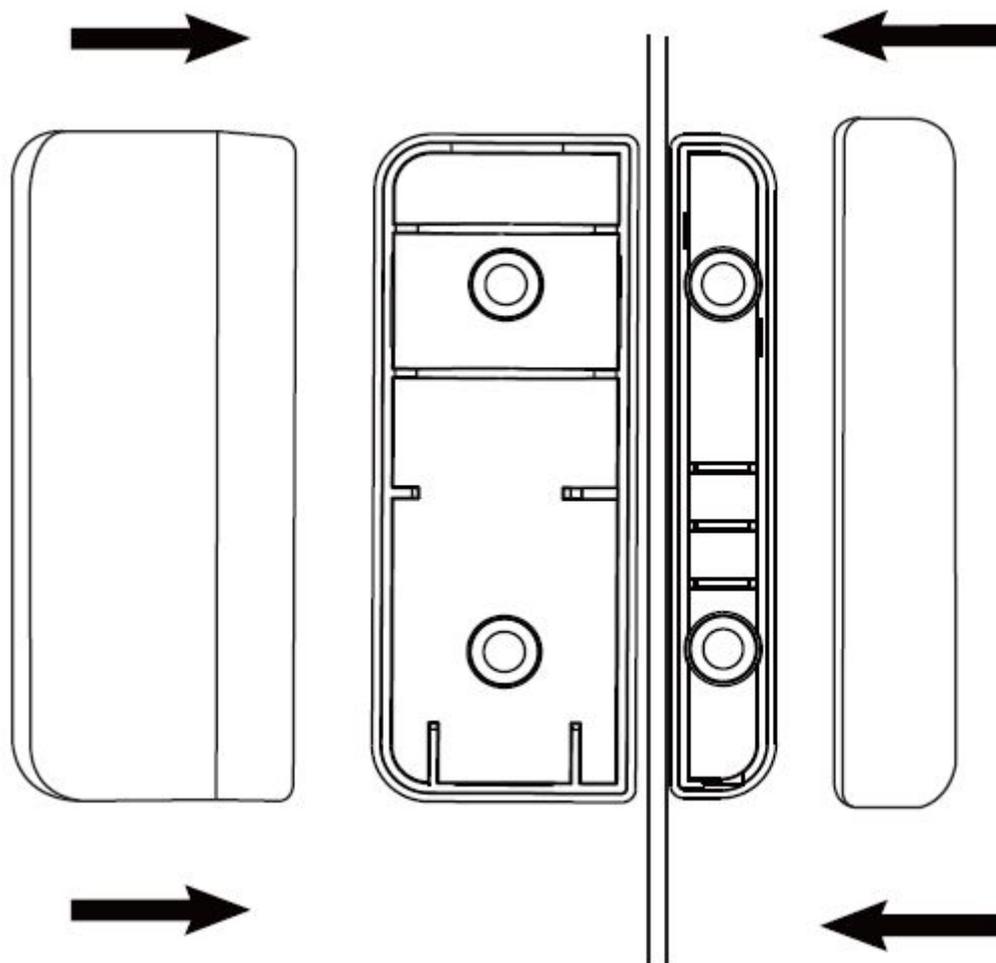


**Notas:**

Enlace el equipo a una red antes de fijarlo en el marco de la puerta/ pared

Paso 4:

coloque correctamente el cuerpo principal y la pieza magnética en su respectiva posición de ranura de la tarjeta del cuerpo principal para fijarlos.



Paso 5:

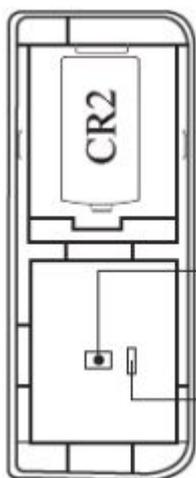
Instalación Concluida.

# Prueba de Funcionamiento

1. Antes de configurar, asegúrese de que la puerta de enlace (compra adicional) funcione normalmente.

Asegúrese de que se suministre energía a este producto y que éste se encuentra dentro del rango de comunicación efectivo de la puerta de enlace.

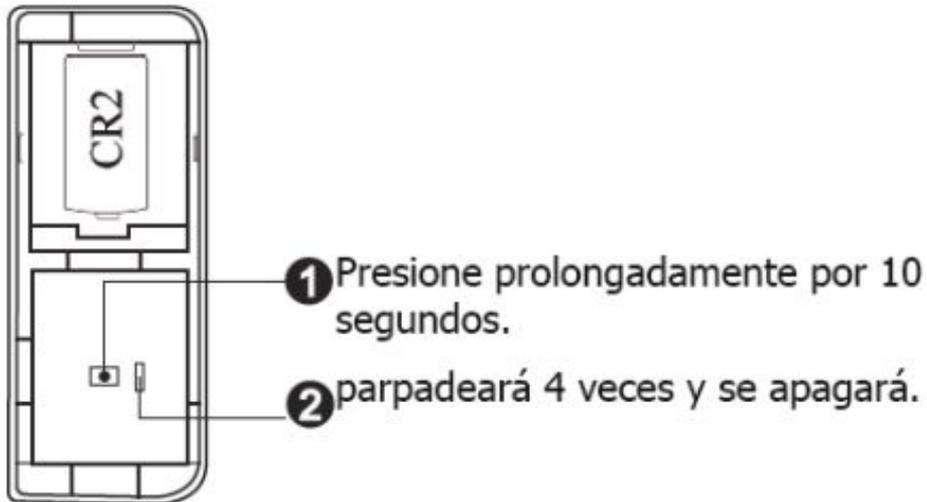
2. Pulse rápidamente 4 veces el botón multifuncional para solicitar el enlazamiento con la red ZigBee, procure que cada pulsación sea menor a un segundo.



❶ Presione 4 veces rápidamente, procurando que cada clic sea de un segundo

❷ Después de enlazarse a la red correctamente, el indicador del sistema se encenderá por dos segundos, luego se apagará.

3. Presione prolongadamente por 10 segundos el botón de multifuncionalidad. El indicador de sistema parpadeará 4 veces, luego retomará los valores de fábrica. Los valores por default de fábrica no están enlazados a la red ZigBee.



## Guía de Usuario

Después de ajustar, el usuario puede controlar el monitor de información del producto desde su smartphone.

Una vez que el marco de la puerta o ventana es abierto ilegalmente, el dispositivo enviará una señal de alarma a su smartphone para que el usuario pueda comenzar a tomar medidas.

## Precauciones

- Por favor no instale el equipo en una cubierta metálica u otros sitios cerrados, puede comprometer su funcionamiento en cuanto a la señal y bajo rendimiento.
- Realice pruebas de rutina periódicamente para descartar problemas en caso de fallos por falta de probar alarmas u escenarios de prueba.
- Evite golpear severamente el dispositivo, ya que pone en riesgo los componentes internos del mismo y con ello la vida útil del producto
- Limpie el polvo producido con un paño suave.
- Este dispositivo debe instalarse sobre una superficie limpia y seca para que no se comprometan sus componentes internos.
- No desarme ni coloque extras a este producto y sus accesorios

- Si este producto se rompe, el personal profesional no podrá repararlo. Envíelo al centro de servicio local para su reparación, ó póngase en contacto con nuestro personal de servicio al cliente.



RIESGO DE EXPLOSIÓN SI LA BATERÍA ES REEMPLAZADA POR UN TIPO INCORRECTO. DESECHE LAS BATERÍAS USADAS SEGÚN LAS INSTRUCCIONES.