

## Sensor inalámbrico para puertas y ventanas

# DP-1

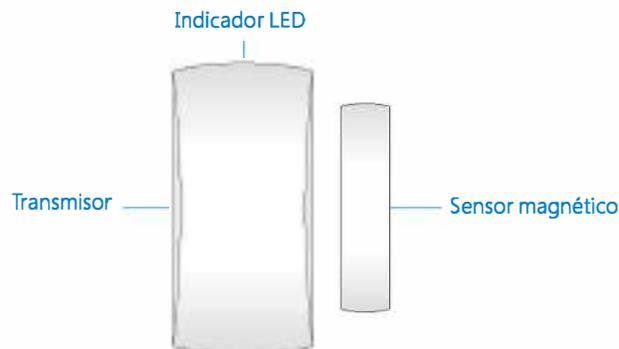
Manual de usuario



### Introducción

El sensor DP-1 puede instalarse en puertas, ventanas y en cualquier otro punto de entrada y salida. El sensor transmite señales al panel de control cuando el sensor magnético instalado cerca de dicho sensor se mueve. Este sensor también transmite una señal de alarma cuando el nivel de carga de la pila es bajo. La entrada externa de suministro eléctrico para los accesorios con cable se encuentra en el terminal de control numérico. El interruptor antisabotaje garantiza que cualquier intento de manipular el sensor resulte en la activación de la alarma.

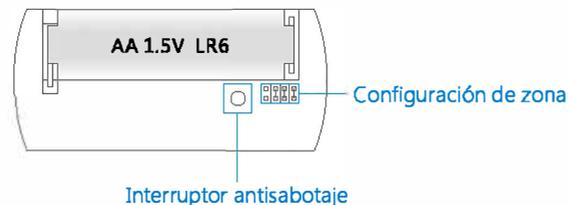
### Características del producto



### Especificaciones técnicas

Fuente de alimentación	CC 1,5V (1 pila AA 1,5V LR6)
Corriente estática	<35uA
Corriente eléctrica de la alarma	< 10mA
Distancia de transmisión	≤80m (en espacios abiertos)
Radiofrecuencia	433,92MHz (±75KHz)
Material de la carcasa	Plástico tipo ABS
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C
Humedad relativa	<80% (sin condensación)
Dimensiones del transmisor	71 x 34 x 17,5 mm (l x an. x al.)
Dimensiones del sensor magnético	51 x 12 x 13,5mm (l x an. x al.)

### Distribución de la Placa de Circuito Impreso (PCI).



**NOTA:** El interruptor antisabotaje se activará independientemente de si el sensor de puerta/ventana está activado o desactivado.

### Indicaciones del LED

El indicador LED **parpadea una vez**: La puerta o la ventana se abre y el transmisor envía una señal al panel de control.

El indicador LED **parpadea una vez cada 3 segundos**: El nivel de energía del dispositivo es bajo, cambie la pila tan pronto como sea posible. Si el sensor de la puerta está conectado al sistema de alarma GSM, el usuario recibirá un SMS de alerta indicando que el nivel de energía de la pila es bajo.

### Notas sobre la Instalación

Abra la carcasa del dispositivo y retire la banda de activación de la pila. Instale el sensor en el marco de la puerta y el sensor magnético en la puerta. Asegúrese de que el sensor magnético queda a la derecha del transmisor. Coloque el transmisor en la posición deseada, instale el sensor magnético a no más de 1 cm del transmisor y fije la posición del transmisor y del sensor magnético con cinta adhesiva por ambos lados o bien con tornillos. Evite montar el sensor en zonas donde haya una gran presencia de metal o cableado eléctrico, como por ejemplo un horno o en una cocina o cuarto de la colada.

