

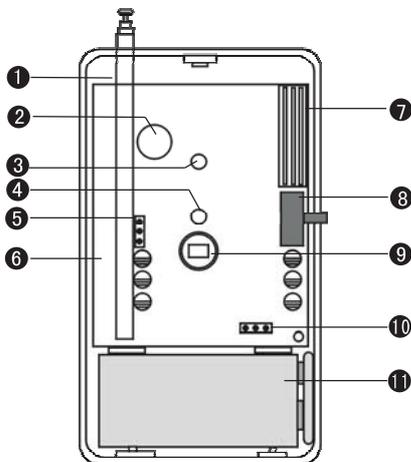
Introducción

Este producto es un detector inalámbrico pasivo por infrarrojos con una alta estabilidad. Incluye una avanzada tecnología en el proceso de la imagen para evitar errores en la detección.

El sensor detectará movimiento cuando un objeto atraviese la zona de detección y enviará un aviso de alarma a la central de alarmas. El producto debe utilizarse junto a una central de alarmas compatible

Indicador batería: Led color amarillo
Indicador alarma: Led color rojo
Sensor: detector movimiento infrarrojo
Temperatura de funcionamiento: -10°C a +50°C
Humedad de entorno: <= 95% (no condensado)
Anti RF interferencia: 10Mhz -1Ghz 20V/m
Modo instalación: pared o esquina
Altura instalación: desde 1.7m a 2.5m (recomendado 2.2 metros)
Tamaño exterior: 59x45x107mm (Largo x Ancho x Alto)

Resumen del producto



- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. Antena | 7. Jumpers de codificación |
| 2. Filtro SAW | 8. Interruptor encendido |
| 3. Led de alarma | 9. Sensor infrarrojo |
| 4. Indicador baja batería | 10. Jumper de retraso |
| 5. Jumper del LED | 11. Batería 9V |
| 6. Placa base | |

Funciones:

- * Sistema ASIC
- * Compensación automática de temperatura
- * Envío de señal por radio
- * Instalación sin cables
- * Aviso nivel baja de batería

Especificaciones técnicas

Voltaje: 9V (batería interna)
Consumo <= 25uA
Consumo en caso de alarma <= 15mA
Distancia detección: 12 metros
Ángulo detección: 110º
Codificación: 2262 o 1527 (dependiendo versión)
Frecuencia inalámbrica: 433Mhz
Alcance inalámbrico: hasta 100 metros en campo abierto

Instalación

1. Evite instalar el producto en exterior, con animales domésticos, cerca de aire acondicionado, fuentes de calor o cerca objetos puedan moverse automáticamente.
2. Instale sobre una superficie estable sin vibraciones
3. Instale el detector en una zona de obligado paso para los intrusos
4. Fije el soporte a la pared con los tornillos
5. Instale el detector. Debe funcionar correctamente tras encender interruptor.

Instrucciones de instalación

Configuración

1. Jumper de retraso: es utilizado para establecer un retraso con la alarma.
Jumper 1 y 2: retraso 5 segundos (modo test)
Jumper 2 y 3: retraso 5 minutos (modo trabajo)
2. Jumpers de codificación: Se utilizan para codificar de acuerdo a la central de alarmas. Debe establecer los jumpers A0-A7 de acuerdo con la información su central alarmas. D0-D3 establece las zonas de defensa
3. Led jumper: Puede configurar para el led este encendido o apagado sin afectar a la detección del sensor.
Jumper 1 y 2: Led encendido
Jumper 2 y 2: Led apagado

Comprobación del producto

Encienda el producto. El led debe parpadear durante 1 seg, en este momento el sensor entra en modo de inicio que puede tardar sobre 30 segundos.

Tras este periodo, el sensor funcionará de forma normal.

Puede caminar por la zona de detección y el sensor debe detectarle, iluminando el LED de detección (si no ha desactivado con el jumper esta función) a la vez se comunicará con la central de alarma.

alarmazoom

Nota:

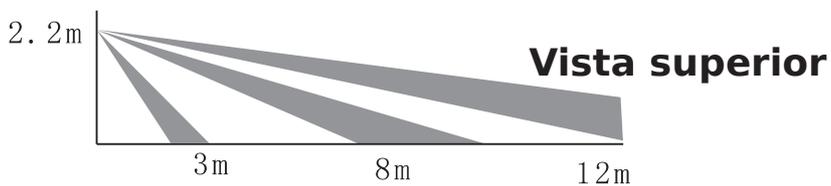
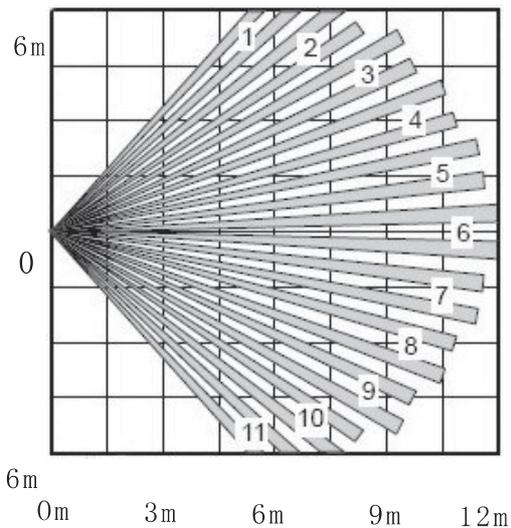
1. Instale el producto conforme este manual para su correcto funcionamiento. No toque la superficie del sensor para evitar afectar a la sensibilidad de detección.

Si necesita limpiar el producto apague el sensor y limpie con un paño seco o con un poco de alcohol si es necesario.

2. Este producto puede evitar intrusiones, pero tenga en cuenta de tomar las medidas necesarias adicionales para su protección.

3. Para su correcto funcionamiento comprueba caminando delante del sensor si es detectado

Área de detección



Vista lateral