

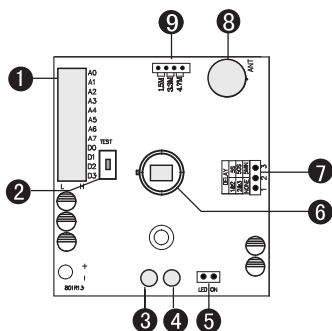
Manual detector inalámbrico pasivo

Información del producto

Este producto se trata un detector pasivo por infrarrojos con una alta estabilidad. Incluye una avanzada tecnología en el proceso de la señal para evitar falsas alarmas. El sensor detectará cualquier movimiento humano al entrar en la zona de detección y activará la señal de alarma a su central cuando ocurra el movimiento. Este producto se puede utilizar en hogares, fábricas, mercados, almacenes,...

Bajo nivel batería: led color amarillo
Indicador alarma: led color rojo
Sensor : elemento dual
Temperatura trabajo: -10°C a +50°C
Humedad entorno: <= 95% (no condensado)
Anti interferencias: 10Mhz- 1Ghz 20V / m
Modo instalación: pared o esquina
Altura de instalación: 1.70m a 2.50m (recomendado 2.20 metros)
Tamaño: 106 x 62 x 46mm

Resumen del producto



- | | |
|----------------------------|----------------------|
| 1) Jumpers de codificación | 6) Sensor infrarrojo |
| 2) Botón de test | 7) Jumper de retraso |
| 3) Indicador Baja batería | 8) Filtro |
| 4) Indicador alarma | 9) ROSC |
| 5) Jumper LED | |

Funciones

- * Circuito integrado
- * Auto compensación de temperatura
- * Envío señal inalámbrica
- * Indicador baja batería
- * Diseño SMT

Especificaciones técnicas

Alimentación de entrada DC9V (Batería 6F22)
Corriente estática <= 25uA
Consumo <= 15mA
Distancia detección: 9 – 12 metros
Ángulo detección 110°
Codificación: 2262
Frecuencia transmisión: 433Mhz
Alcance: hasta 100 metros en campo abierto

Instalación:

1. Evite instalarlo en exterior, lugares con animales, cerca de aire acondicionado, fuentes de calor u objetos puedan moverse automáticamente
2. La superficie debe ser estable sin vibraciones
3. Instale el sensor en un lugar pueda detectar intrusos
4. Atornille el soporte a la pared
5. Coloque el detector tras conectar la alimentación.

Instrucciones de manejo

Configuración

1. Jumper de retraso: es utilizado para establecer un periodo de retaso tras ser activado desde la central
Activando posición 1 y 2: retraso 5 segundos
Activando posición 2 y 3: retraso 50 segundos
No activando ninguna posición: retraso 5 minutos
2. Jumpers de codificación: Se utilizan para comunicarse con su central alarmas. Debe situar los jumpers en la posición A0-A7 y D0-D3 según indique su central de alarmas
3. Jumper LED: Independientemente de la detección de movimiento puede activar o desactivar manualmente mediante este jumper el encendido del LED, de forma que desactivando esta función puede desactivar el LED se ilumine tras detectar movimiento
4. Botón de test: Al pulsar el botón el sensor envía un aviso de alarma a la central. De forma puede utilizarlo en el modo programación para configurar el sensor con su central alarma
5. LED Amarillo: Nivel de baja batería. Al activarse este led cargue o reemplace la batería interna

Comprobación del producto

Conecte el producto y el indicador LED debe iluminarse durante 1 segundo. Tras ello el sensor entra en modo de auto chequeo, este proceso puede tardar unos 30 segundos. Tras ellos el sensor funciona correctamente. Al pasar por delante del sensor debe iluminarse el LED y enviar el aviso a su central de alarmas.

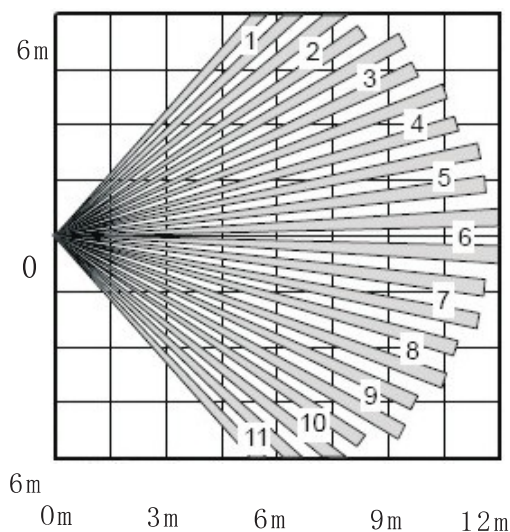
Kits de alarma y accesorios en:

www.alarmas-zoom.es

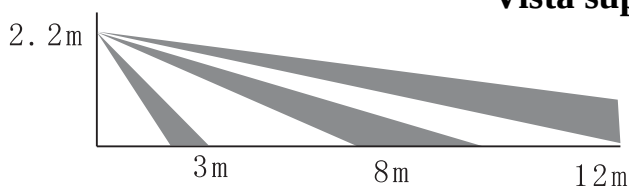
Nota

1. Para su correcto funcionamiento instale el producto como indica este manual. No toque la superficie del sensor para no afectar su sensibilidad. Para limpiar el sensor desconecte la batería y limpie con un paño seco con un poco de alcohol si es necesario
2. Este producto puede evitar el acceso de intrusos, aun así es necesario tomar todas sus precauciones de seguridad en su hogar.
3. Compruebe periódicamente el estado de su batería para su correcto funcionamiento

Ángulo de detección



Vista superior



Vista lateral