

Información del producto:

Este detector funciona con una alta sensibilidad infrarroja.

Incorpora avanzada tecnología para el procesamiento de la señal. Es muy estable y evita gran cantidad de falsas alarmas.

El sensor detectará el movimiento humano automáticamente al pasar por el área de detección. Enviará una señal a la central de alarma una vez ocurrida la alarma. Tiene un sistema único para diferenciar animales y evitar así falsas alarmas.

Principales funciones:

1. Micro procesador incluido
2. Sensor piro eléctrico con función detección infrarroja.
3. Interruptor con función anti tamper
4. Permite aviso en caso baja batería (solo con centrales alarmas compatibles)
5. Inmune a pequeños animales.
- 6 Frecuencia inalámbrica 433Mhz EV1527.
Opcionalmente según versiones 868Mhz y 2.4Ghz están disponibles
7. Indicador señal LED puede activarse o desactivarse
8. Permite activar o desactivar manualmente el aviso por baja batería.

Datos técnicos:

Color señal: naranja

Batería: 9V 6F22

Consumo standby: 23UA

Consumo alarma: <23mA

Altura instalación : entre 1.7-2.5m (recomendado 2.2M)

Distancia detección : hasta 10 metros

Ángulo detección 110°

Sensibilidad de detección: alta o baja

Alcance emisión señal hasta 120 metros en espacios abiertos

Humedad entorno <=95% no condensado

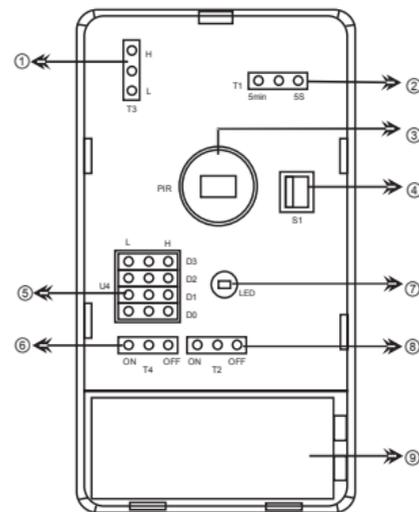
Temperatura funcionamiento entre -10°C a 55°C

Anti -Emi: 0.1-500mHZ / 30V/m

Frecuencia inalámbrica : 433Mhz.

Otras frecuencias 868Mhz y 2.4Ghz son opcionales

Vista placa base:



① Sensibilidad alta o baja

② Configuración hora detección

③ Sensor detector PIR

④ Interruptor tamper

⑤ Jumper codificación (solo versión PT2262)

⑥ Activar o desactivar alerta en caso baja batería.

⑦ Luz led

⑧ Encender o apagar indicador luz

Configuración:

1. En la versión PT2262 es necesario establecer los jumpers de codificación en el área D0-D3 como indique el manual de tu alarma.

2. Configuración de sensibilidad: H sensibilidad alta, L: Sensibilidad baja

El usuario puede codificar la sensibilidad de acuerdo a sus necesidades. El valor por defecto es alta sensibilidad. Al indicar una sensibilidad menor la distancia detección será más corta.

3. Configuración tiempo detección:

5S : detección cada 5 segundo.

5Min: detección cada 5 minutos. De esta forma se puede alargar la duración de la batería a costa de una comprobación en periodos más largos. El valor por defecto son 5 segundos

4. Configuración de leds. ON enciende la luz led OFF. Apaga la luz led

El valor por defecto es luz led encendida. Al activarse el sensor el LED parpadeará automáticamente al utilizar esta función.

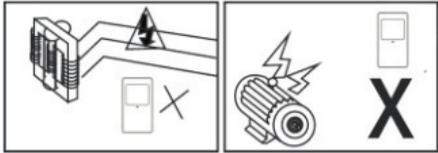
5. Activar o desactivar aviso por baja batería:

ON. Activa alerta por baja batería

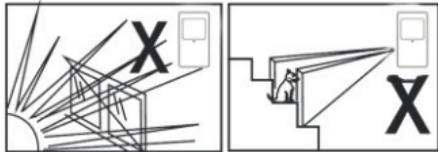
OFF desactiva el aviso en un bajo nivel de batería.

Instrucciones instalación detector:

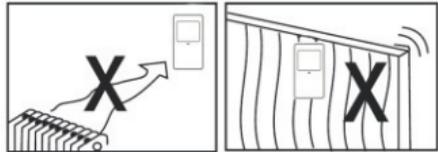
Selecciona la mejor posición posible para el detector e instalo en esta zona. Evitando puertas, ventanas, máquinas en movimiento y fuentes de calor.



Mantener alejado de cables alta tensión Ten precaución con interferencias electro magnéticas



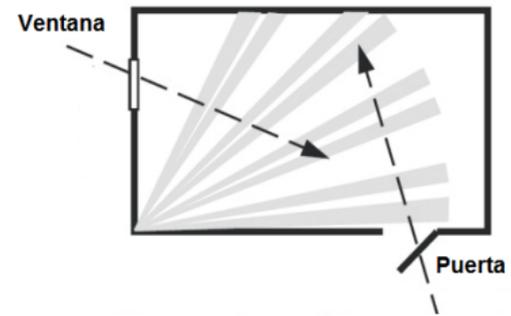
No apuntes directamente a los rayos del sol Evita instalar en lugares con mascotas



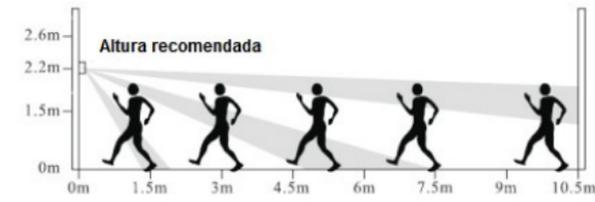
No apuntes a fuentes de calor o frio Instala el detector en lugares firmes y estables

2.El ángulo aproximado de detección son 110°. Es recomendable instalar el detector en las esquinas de las habitaciones.

La forma ideal de instalar el detector para cubrir puertas y ventanas es la siguiente



3. La altura de instalación debe ser entre 1.7-2.5 metros del suelo. La altura recomendada son 2.2 metros



Ángulo detección :

