

Ref. IM410R-12

**DETECTOR DE MOVIMIENTO
POR APROXIMACIÓN PARA
INTEGRACIÓN. FUNCIÓN
INTERRUPTOR O PULSADOR.
AJUSTE DE SENSIBILIDAD Y
TIEMPO. ALIMENTACIÓN 12 A
24VDC/AC.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

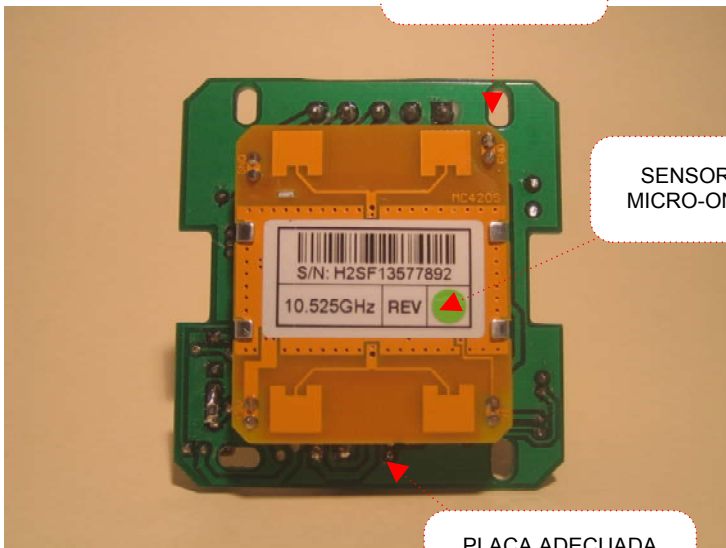
- ✓ Detector de movimiento por aproximación.
- ✓ Alimentación: 12 a 24 VAC/DC.
- ✓ Rango temperatura: -20° a +60° C.
- ✓ Consumo: 65 mA.
- ✓ Humedad ambiente: 0 a 90 % HR.
- ✓ Frecuencia de trabajo: 10,525Ghz.
- ✓ Grado de protección: IP 20.
- ✓ Transmisión potencia: < 20 dBm.
- ✓ Material cubierta: ABS.
- ✓ Salida Relé libre potencial: C/NO/NC.
- 3A/24 V DC.
- ✓ Dimensiones para caja de empotrar: 85x85 mm. (caja no incluida)
- ✓ Ajuste de sensibilidad: 5 a 50 Cm.
- ✓ Ajuste de tiempo desconexión: 0,5 a 10 Seg.
- ✓ Función: Interruptor o Pulsador mediante Jumper.
- ✓ Aplicaciones: Interruptor para activación de escenas audiovisuales, aplicaciones Domóticas, etc.
- ✓ Peso: 150 gr.
- ✓ Dimensiones placa sensor: 85x85x41 mm.
- ✓ Certificado: CE

DESCRIPCIÓN:

- Detector de aproximación por microondas para integración en aplicaciones de control Domótico.
- Función interruptor o pulsador seleccionable mediante Jumper.
- Alimentación entre 12 y 24VDC/AC,
- Rango de detección ajustable entre 5 y 50 cm.

- Ajuste de tiempo de retardo a la desconexión de 0,5 a 10 segundos para la función pulsador.
- Salida a Relé C/NA/NC libre de tensión.
- La placa de electrónica permite ser ubicada en cajas de mecanismos de 85x85mm. Su montaje puede ser en superficie o empotrada en pared
- Las microondas pueden atravesar cualquier material excepto metales. Por lo tanto este detector puede ser ocultado en cualquier tipo de caja, pared, madera, etc.

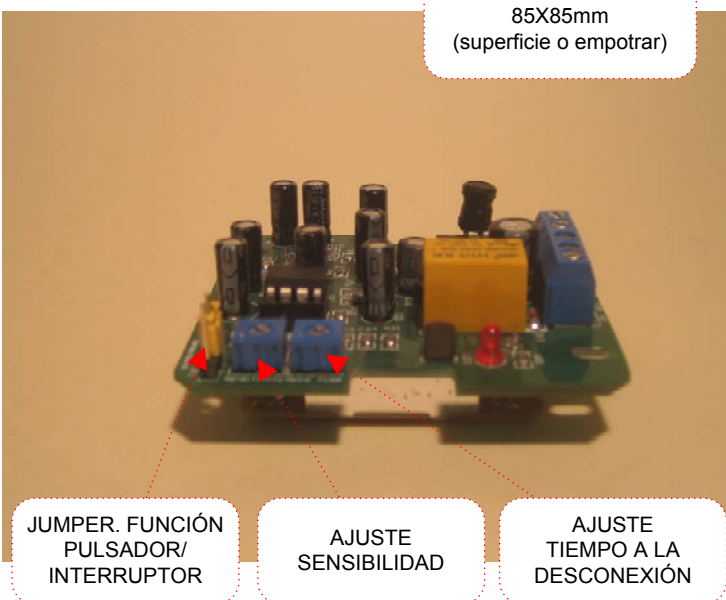
VISTA FRONTAL:



ORIFICIOS DE MONTAJE

SENSOR DE MICRO-ONDAS

VISTA POSTERIOR:

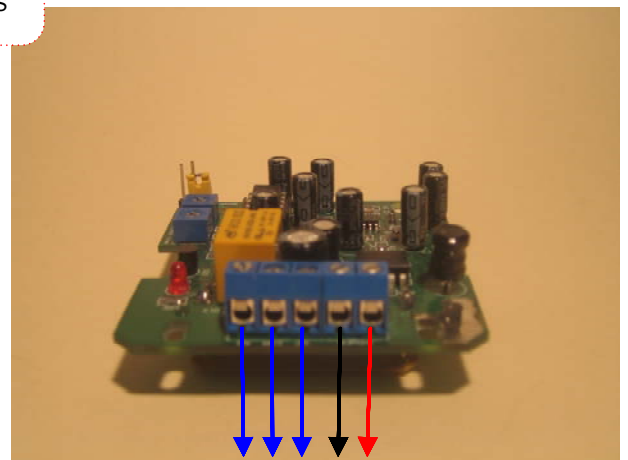


PLACA ADECUADA PARA CAJA DE MECANISMOS DE 85X85mm (superficie o empotrar)

JUMPER. FUNCIÓN PULSADOR/ INTERRUPTOR

AJUSTE SENSIBILIDAD

AJUSTE TIEMPO A LA DESCONEXIÓN



5 4 3 2 1

CONEXIONES:

- Regletas de tornillo

1. BORNA VCC: + Alimentación (12 A 24VDC)
2. BORNA GND: Masa.
3. BORNA NC: Contacto Relé NC
4. BORNA C: Contacto Rele Común
5. BORNA NA: Contacto Relé NA

GARANTÍA:

La garantía de este producto es de 2 años desde la fecha de compra en condiciones normales de uso, tanto de materiales como defecto de fabricación. En cualquier caso la garantía no cubrirá averías provocadas por el mal uso del equipo, negligencia o manipulación por personal no autorizado.