

sensor de movimiento **€ 2150** **7** Ajuste de la posición del área de detección

por microondas (Unidireccional) **HR50-Uni**
Manual de instrucciones **HOTRON LTD.**

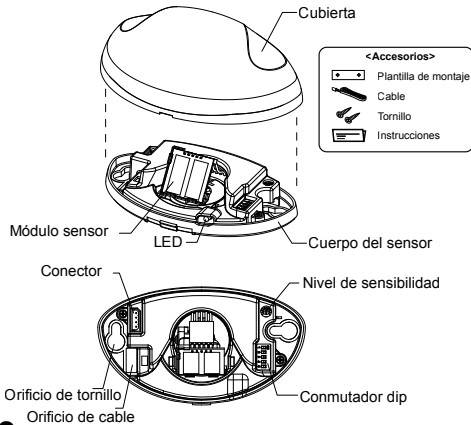
El HR50-Uni es un sensor de detección de movimiento de alto rendimiento diseñado para la activación de puertas automáticas. Lea detenidamente este manual de instrucciones para utilizar el producto de manera correcta y segura.



1 Especificaciones técnicas

Alimentación eléctrica: 12-30 V CC, 12-24 V CA
Consumo de energía: < 1,4 W
Dimensiones: 120 mm x 70 mm x 41,5 mm
Capacidad de contacto: 1A/24V CC
del producto: (Ancho x Largo x Alto)
Altura máxima de instalación: 4,0 m
Módulo microondas: 24,125 GHz
Temp./humedad de funcionamiento: -20 °C-60 °C/0-90%
Tiempo de espera: 1,2 s
Campo de detección: 5 m x 3 m (Ancho x Distancia) (Altura 2,2 m)
Grado de protección: IP54

2 Información general

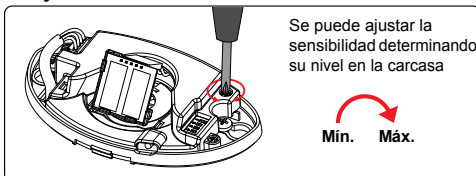


3 Guía de instalación

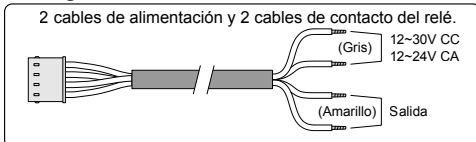
Desconecte el suministro eléctrico durante la instalación. No desmonte ni modifique el dispositivo, ya que podría incendiarse o provocar descargas eléctricas.

- 1 Fijar la plantilla de montaje al dintel y hacer los orificios.
- 2 Fijar la carcasa a la pared
- 3 Conectar el cable de alimentación a la carcasa
- 4 Inclinarse el ángulo del módulo sensor Arriba • Abajo • Izquierda • Derecha para modificar el área de detección

4 Ajuste de sensibilidad



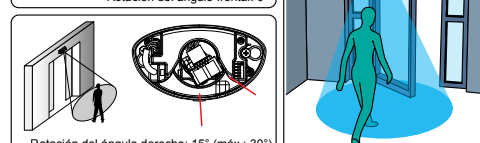
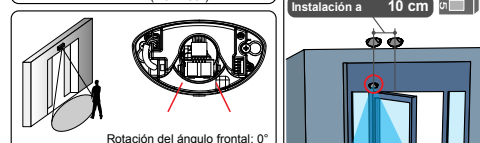
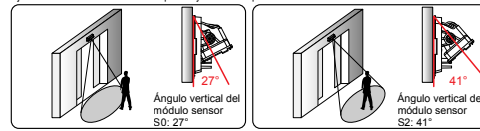
5 Diagrama de cableado



6 Información de montaje

- 1 Evitar que haya objetos en movimiento cerca del sensor.
- 2 Evitar la lluvia fuerte y la nieve.
- 3 Evitar las vibraciones
- 4 Evitar las fuentes de luz fluorescente

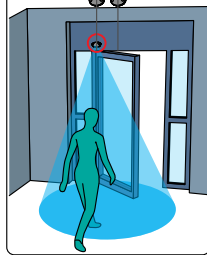
NOTA Las especificaciones de este producto pueden sufrir modificaciones sin previo aviso



Posición de instalación para puertas batientes

Detección de personas en movimiento dentro del área de apertura de la puerta. (Ajuste del conmutador dip)

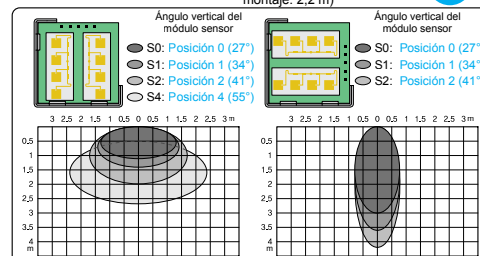
Instalación a 10 cm



8 Ajuste de la anchura del área de detección

- 1 Girar el módulo sensor en la dirección de la flecha mientras se sujeta firmemente el soporte del módulo con la otra mano
- 2 Tirar de la parte superior del módulo sensor hacia sí.
- 3 Rotar el módulo sensor 90 grados e insertarlo de nuevo en su soporte

9 Campo de detección (altura de montaje: 2,2 m)



10 Ajustes del conmutador dip (Valor predeterminado del interruptor dip NA.: 2)

N.º Conmutador dip	Dirección	Modo tortuga	N.º Conmutador dip	Dirección	Modo tortuga
1	[Diagram]	[Icon]	5	[Diagram]	[Icon]
2	[Diagram]	[Icon]	6	[Diagram]	[Icon]
3	[Diagram]	[Icon]	7	[Diagram]	[Icon]
4	[Diagram]	[Icon]	8	[Diagram]	[Icon]
9	[Diagram]	[Icon]			
10	[Diagram]	[Icon]			
11	[Diagram]	[Icon]			

Modo tortuga (modo de detección de velocidad lenta) | Tiempo de espera del relé 1 unidad es 1 segundo

11 Tapa de protección (se vende por separado)

