

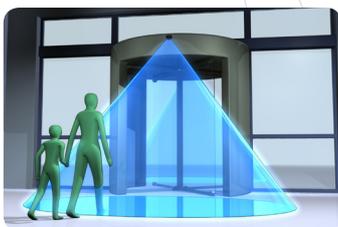


HR50

Activación

Activación bidireccional de puertas por microondas

Sensor por microondas elevado de utilización sencilla, adecuado para diferentes tipos de puertas y alturas de montaje de hasta 4 m



- **Gran área de detección**
Un área de detección de hasta 4 m de anchura x 2 m de profundidad¹ garantiza la activación puntual de la puerta al aproximarse a ésta tráfico a alta velocidad
¹ Altura de instalación de 2,2 m
- **Instalación sencilla**
Instalación fácil adaptable a todo tipo de entornos gracias al ajuste del área de detección y al potenciómetro de sensibilidad
- **Diseño atractivo**
Pequeño y sencillo, este sensor mejora y complementa cualquier tipo de puerta
- **Económico**
Precio económico adecuado a cualquier necesidad empresarial



www.hotron.com

HOTRON

HR50

Activación



Accesorios



WC_HR50
Tapa de protección para el sensor HR50

Especificaciones técnicas

Modelo	Activación de puertas para peatones HR50	
Método de detección	Banda K 24.125 Ghz - Detección de movimiento por microondas	
Altura de instalación	Máx. 4.000 mm (13,1 pies)	
Dimensiones del sensor	120 mm (An.), 70 mm (Al.), 41,5 mm (Pr.)	
Ajuste de patrón	Ajuste de anchura:	Ajuste de la antena a izquierda/derecha entre 0° y 30° en cada dirección
	Ajuste de anchura:	Ajuste de la sensibilidad (Potenciómetro)
	Ajuste de profundidad:	Ajuste de antena hacia arriba/abajo de 0° a 90° en pasos de 6°
	Ajuste de profundidad:	Ajuste de la sensibilidad (Potenciómetro)
Calificación IP	54	
Alimentación	De 12 a 30 V CC, de 12 a 24 V CA	
Consumo de corriente	40 mA (CC 24 V)	
Alimentación eléctrica	< 1,4 W	
Potencia de transmisión	16 dBm	
Relé de salida	Relé de tipo 1C (un contacto conmutador)	
Tiempo de retención del relé	1,2 s	
Potencia de conmutación máxima	125 V CA 0,5 A, 24 V CC 1 A	
Alimentación de conmutación máxima	125 V CA / 60 V CC	
Corriente de conmutación máxima	1A	
Velocidad de detección mínima	0,3 m/s	
Indicadores LED	Encendido	= Verde
	Detectando	= Rojo
	Inicialización tras el encendido	= Verde/Rojo parpadeante
Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a +55 °C, (-22 °F - 131 °F)	
Peso	91 g + 160 g (caja)	
Colores disponibles	Negro: Código de producto	= HR50
Accesorios suministrados	Cable de conexión Plantilla de montaje Tornillos de montaje	

Área de detección a una altura de instalación de 2,2 m

