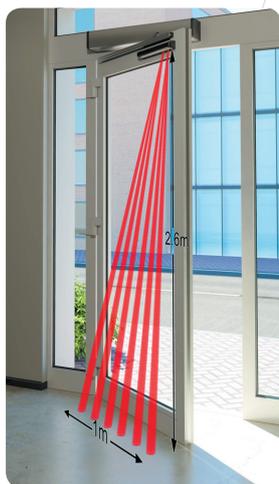




SSS-5

Seguridad para puertas
batientes



Seguridad completa para puertas batientes con una sola PCB

El SSS-5, con 6 puntos de detección por PCB,
garantiza la seguridad de los peatones a niveles
que cumplen con creces las normas EN16005.

- **Maximización de la seguridad de los peatones**
Solo hace falta una PCB para cubrir 800-1000 mm de la anchura de la puerta batiente
- **Ahorro de costes**
No es necesario utilizar dos PCB en una carcasa de sensor para cumplir la norma EN16005
- **Reducción de los tiempos de instalación**
El bloque de terminales de cables, que se puede desmontar, y los ajustes de distancia de detección mediante pulsador reducen significativamente el tiempo de instalación in situ.
- **Fuerte y robusto**
El diseño sólido y resistente del cuerpo del sensor no es susceptible al vandalismo o a daños durante su instalación
- **Fiabilidad del rendimiento**
El SSS-5 funciona de manera fiable en todas las superficies de suelos y entornos reflectores



www.hotron.com

HOTRON



SSS-5

Seguridad para puertas batientes



Especificaciones técnicas

Modelo	Sensor de seguridad supervisada para puertas batientes SSS-5
Método de detección	Detección de presencia mediante infrarrojos con medición de distancia P.S.D.
Altura de instalación	2.600 mm (8,5 ft) máx.
Dimensiones del sensor	SSS-5S1: 360 mm (An.), 45 mm (Al.), 45 mm (Pr.) SSS-5M1: 692 mm (An.), 45 mm (Al.), 45 mm (Pr.) SSS-5L1: 1023 mm (An.), 45 mm (Al.), 45 mm (Pr.)
Ajuste de patrón	Ajuste del ángulo del haz: 5, 10, 15, 20, 25 grados Ajuste de la distancia de detección: Zona muerta, 50-500 mm
Intervalo de detección	0 - 2,5 m (0 - 8 ft 2 pulgadas)
Temporizador de presencia	Infinito
Calificación IP	54
Alimentación	De 12 a 24 V CA o CC \pm 10%
Consumo de energía	CA 12 V-1,7 [VA] (máx.), CC 12 V-95 [mA] CA 24 V-2,3 [VA] (máx.), CC 24 V-55 [mA]
Relé de salida	Contacto del relé: 1C sin tensión de CC 50 V 0,1A
Velocidad de respuesta	Inferior a 100 ms
Tiempo de retención del relé	0,5 s
Funciones del conmutador DIP	Entrada de prueba: 1 bit Interferencia óptica: 1 bit Modo de salida del relé: 1 bit Puntos de detección de enmascaramiento: 2 bit Intervalo de detección: 3 bit
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a 140 °F)

Accesorios



Juego de tapones para los extremos de SSS-5



Cubierta del filtro de SSS-5

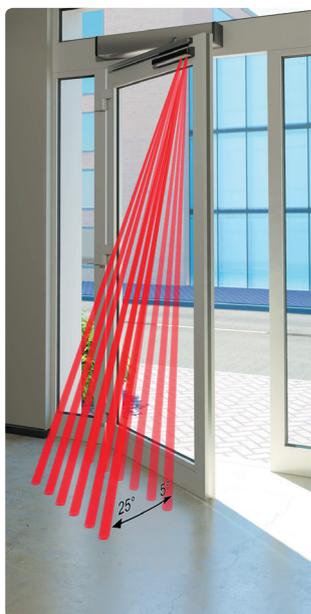


Juego de cableado de SSS-5

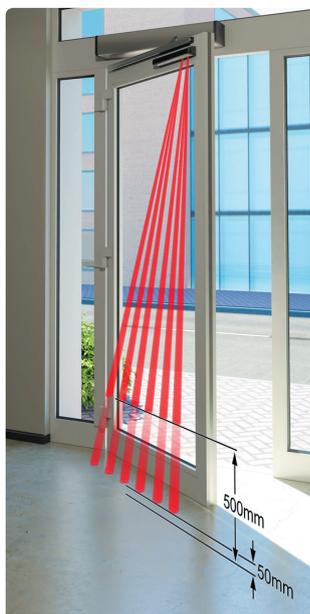


SSS-5 WC
Cubierta para intemperie en negro
700 mm de longitud

Ajustes del área de detección



Ajuste del ángulo del área de detección



Ajuste de la distancia del área de detección