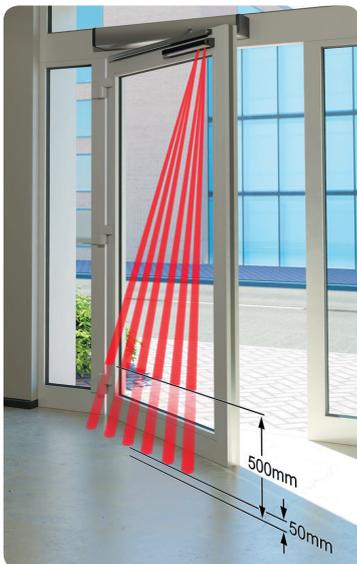




SSS-5

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



prEN 16005



www.hotron.com

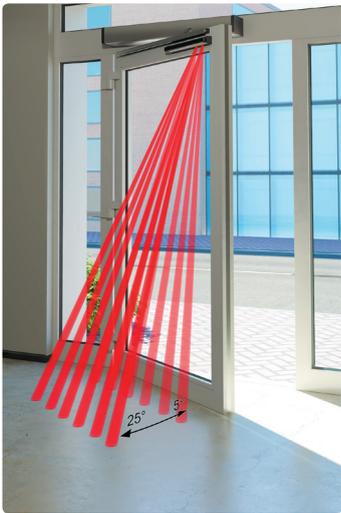
HOTRON

SSS-5

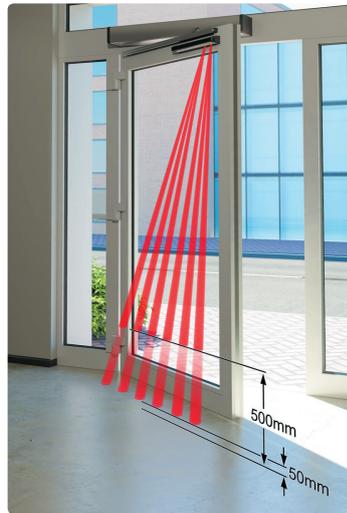
Seguridad para puertas batientes



Ajustes del área de Detección



Ajuste del ángulo del área de detección



Ajuste de la distancia del área de detección

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



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

