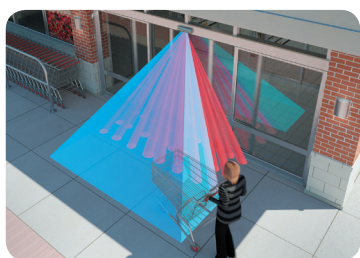




3H-IR14

Activación + Seguridad



Activación de puertas correderas y seguridad de los peatones en un sensor compacto

Tecnología de infrarrojos, salida de relé
individual le Relay Output

COMPACTO

El sensor más pequeño del mercado que combina activación de puertas y seguridad de los peatones en un solo producto

SEGURIDAD DE LOS PEATONES

La doble cortina de haces de seguridad infrarrojos protege a los peatones frente a movimientos peligrosos de las puertas automáticas

EFICIENCIA ENERGÉTICA

El área de detección ajustable de forma precisa reduce las activaciones falsas de las puertas en entornos urbanos de gran actividad

FIABLE

El software inteligente, junto con la autosupervisión mediante sensores internos, garantiza un funcionamiento seguro y fiable en todo tipo de entornos de instalación

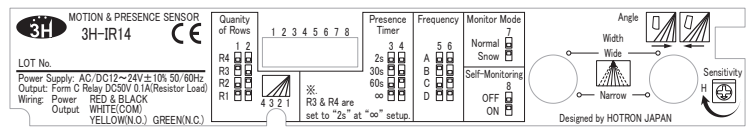


www.hotron.com

HOTRON

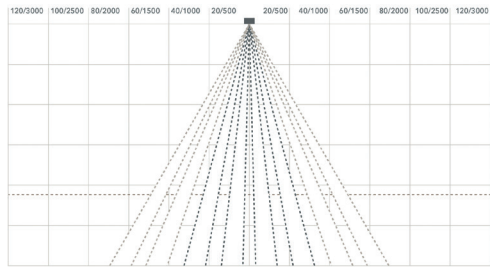
3H-IR14

Activación + Seguridad



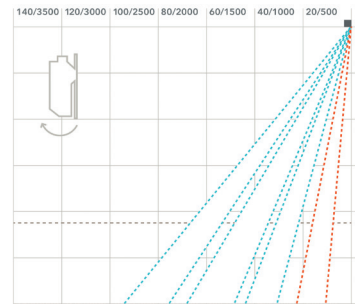
Área de detección (pulgadas / mm)

Vista frontal (pulgadas/mm)

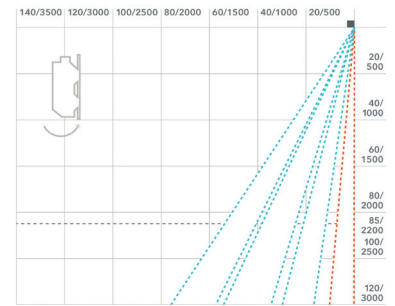


ancha estrecha

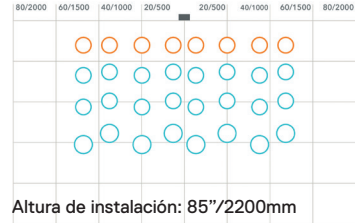
Vista lateral (máx.) (pulgadas/mm)



Vista lateral (mín.) (pulgadas/mm)

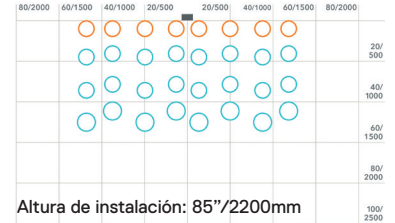


Vista del plan (máx.)



Altura de instalación: 85"/2200mm

Vista del plan (mín.)



Altura de instalación: 85"/2200mm

Especificaciones Técnicas

Modelo	3H-IR14	
Método de detección	Reflejo de infrarrojo activo	
Altura de instalación	3,0 m (9.84 ft) máx.	
Dimensiones del sensor	210 mm (An.), 59 mm (Al.), 28,5 mm (Pr.)	
Ajuste de la sensibilidad	Disponible	
Ajuste del área de detección	Ajuste de la anchura: Ancho o Estrecho Ajuste de la profundidad: Ángulo de ajuste de 0° a +5° Eliminar filas de detección: De la Fila 4 a la Fila 1	
Temporizador de presencia	2 s, 30 s, 60 s e infinito	
Frecuencia	4 frecuencias	
Modo de supervisión	Normal/Nieve	
Supervisión automática	OFF/ON	
Indicadores luminosos	En espera = Verde Detectando = Rojo Se detecta el movimiento de la puerta = Naranja Esperando para el reinicio = Naranja intermitente Diagnósticos de reflexión = Verde/Rojo intermitente	
Alimentación	De 12 a 24 V CA o CC ± 10 %	
Consumo de energía	12 V CA-1,3 [VA] (máx.), 24 V CC-1,5 [VA] (máx.) 12 V CC-65 [mA] (máx.), 24 V CC-35 [mA] (máx.)	
Salida	Contacto del relé 1C 50 V CC 0,1 A (carga de resistencia), a prueba de fallos	
Tiempo de retardo de salida	0,5 s aprox.	
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4°F a +140°F)	
Peso	0,18 kg aprox. (0.40 lbs)	
Colores disponibles	Negro: Código de producto = 3H-IR14/BL Plateado: Código de producto = 3H-IR14/S	

Accesorios

Soporte inferior de montaje
UTB



Cubierta para intemperie
en negro
WC_IR/BL



Soporte interno de montaje
HA-130



Herramienta de instalación
Spot-finder
BF-1

