



HR400-IND

Activación + Seguridad

Activación de puerta industrial y seguridad de los peatones

Activación de puerta combinada con seguridad de los peatones en un sensor a alturas de montaje de hasta 4,7 m



APERTURA PUNTUAL DE LA PUERTA

El área de detección ajustable de grandes dimensiones garantiza una apertura puntual de la puerta

OPTIMIZACIÓN DE LA SEGURIDAD DE LOS PEATONES

La cortina de seguridad por infrarrojos de alta densidad protege a los peatones de cierres peligrosos de las puertas

ELIMINACIÓN DE DAÑOS EN PUERTAS/BIENES

El temporizador de presencia infinito evita que la puerta se cierre sobre objetos estáticos que se han dejado en la zona de cierre de la puerta.

REDUCCIÓN DE LA PÉRDIDA DE ENERGÍA EN EDIFICIOS

La tecnología de detección unidireccional reduce la pérdida de energía en edificios en hasta un 20 %

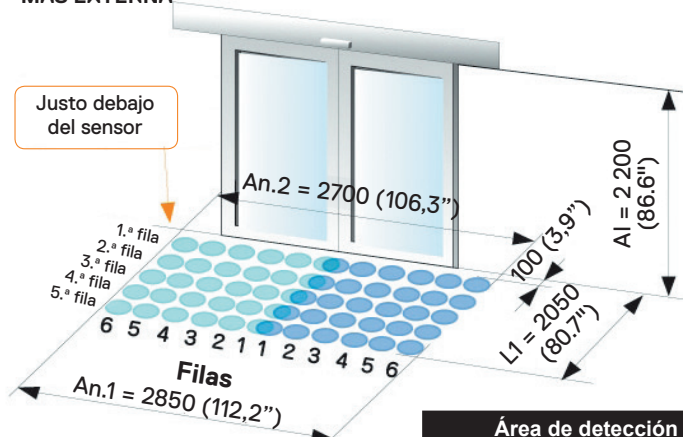
HR400-IND

Activación + Seguridad

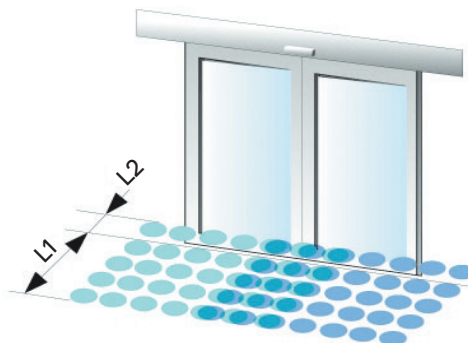


Área de detección (pulgadas / mm)

MÁS EXTERNA



MÁS INTERNA



Unidad: mm (pulgadas)

Área de detección más externa				Área de detección más interna			
AI	An.1	An.2	L1	An.1	An.2	L1	L2
2000 (78,7'')	2590 (102,0'')	2450 (94,5'')	1860 (73,2'')	2180 (85,8'')	2360 (92,9'')	1130 (44,4'')	-500 (19,7'')
2200 (86,6'')	2850 (112,2'')	2700 (106,3'')	2050 (80,7'')	2400 (94,5'')	2600 (102,4'')	1250 (49,2'')	-550 (21,7'')
2500 (98,4'')	3230 (127,2'')	3060 (120,5'')	2330 (91,7'')	2720 (107,1'')	2950 (116,1'')	1420 (55,9'')	-620 (24,4'')
3000 (118,1'')	3880 (152,8'')	3680 (144,9'')	2790 (109,8'')	3270 (128,7'')	3540 (139,4'')	1700 (66,9'')	-750 (29,5'')
3500 (137,8'')	4530 (178,4'')	4290 (168,9'')	3260 (128,4'')	3810 (150,0'')	4130 (162,6'')	1980 (78,0'')	-870 (34,3'')
4000 (157,5'')	5180 (203,9'')	4900 (192,9'')	3720 (146,5'')	4360 (171,7'')	4720 (185,8'')	2260 (89,0'')	-1000 (39,4'')

Especificaciones Técnicas

Modelo	HR400-IND Activación de puerta industrial + seguridad	
Método de detección	Detección de infrarrojo activo	
Altura de instalación	De 2000 mm a 4700 mm (8 ft a 15 ft) máx.	
Dimensiones del sensor	265 mm (An.), 61 mm (Al.), 37,5 mm (Pr.)	
Ajuste de patrón	Ajuste de la anchura:	Patrón ancho o estrecho (indicadores laterales)
	Ajuste de profundidad:	Ángulo del cuerpo del sensor de 0° a 15° en 5 pasos
	Ajuste de profundidad:	De 2 a 5 filas de detección (conmutador dip)
Temporizador de presencia	2 s / 60 s / 10 min / ∞	
Calificación IP	54	
Alimentación	De 12 a 24 V CA o CC ± 10%	
Consumo de energía	CA 12 V-2,5 [VA], CC 12 V-140 [mA]	
	CA 24 V-2,5 [VA], CC 24 V-65 [mA]	
Relé de salida	Contacto del relé: Relé de forma 1C CC, 50 V, 0,1 A (carga de la resistencia eléctrica)	
Tiempo de retención de relé	Aprox. 0,5 s	
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a 140 °F)	
Peso	290 g (0.64 lbs)	
Colores disponibles	Negro o plateado	
Accesorios suministrados	Cable de conexión de 8 m, Plantilla de montaje, Tornillos de montaje, Instrucciones de instalación	

Accesorios

Soporte inferior de montaje
UTB



Cubierta para intemperie
en negro
WC_IR/BL



Cable de 8 m de Hotron
CABLE DE
5 PATILLAS
-8 m



Soporte interno de montaje
HA-130

