SISTEMA DE SEGURIDAD PARA ESQUINAS



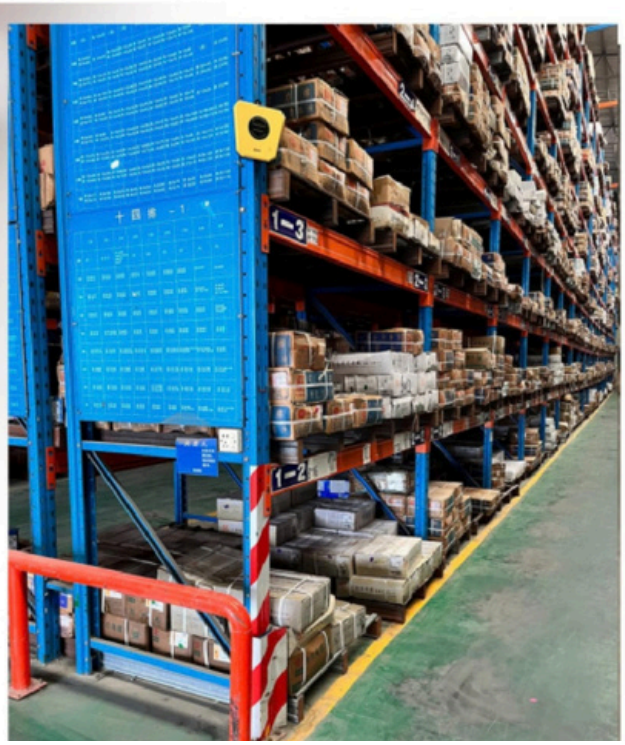
ADVERTENCIA SONORA

- Emite una alarma sonora con un volumen alto, lo que permite ser escuchada dentro de la zona de riesgo y distinguirse de otros ruidos ambientes de fondo.
- El volumen del audio se puede ajustar (alto/bajo) o simplemente desactivar (activado/desactivado).
- La alarma de advertencia suena solo cuando se detecta movimiento en ambas zonas de riesgo.
- La alarma sonora está sincronizada con una luz LED roja que destella alertando de riesgo.

ADVERTENCIA VISUAL

- La luz LED roja de advertencia se enciendo sólo cuando se detecta movimiento en ambas zonas de riesgo.
- La luz LED se encuentra ubicada en los laterales del dispositivo mejorando la visibilidad desde ambos sentidos..
- La lente de la luz LED roja concentra el haz de luz en el centro y la difumina en los contornos.

Las intersecciones de esquinas ciegas son un punto crítico para los accidentes en cualquier entorno industrial, accidentes que pueden provocar daños al equipo, a las instalaciones y, lo más importante, a las personas. El sistema de seguridad para esquinas trabaja para prevenir accidentes en esquinas ciegas enviando una alerta tanto sonora como visual para advertir sobre el tráfico que se aproxima. El sistema de seguridad para esquinas ayuda a crear un entorno de trabajo más seguro en áreas donde se intersectan el tránsito de autoelevadores y el tránsito peatonal.



SOLUTRONIC



INSTALACIÓN SENCILLA

- Fácil instalación, portátil, compacto y liviano.
- Los soportes magnéticos integrados en la parte trasera permiten fijarlo fácilmente a las estanterías u otros elementos.
- La altura de instalación óptima de estos dispositivos es de 2 a 3 metros, aunque puede ser regulada dependiendo de las necesidades.

AUTÓNOMO

- Utiliza 3 pilas estándar tipo D.
- Indicador LED azul de baja batería.
- Las pilas tienen una duración aproximada de 12 meses de uso mínimo.





SISTEMA DE SEGURIDAD PARA ESQUINAS

Las esquinas ciegas y las intersecciones son un peligro común en la mayoría de los entornos industriales. Este sistema de advertencia ayuda a reducir estos riesgos.

La incorporación de este sistema de seguridad puede ayudar :

- Protegiendo a las personas de accidentes.
- Previniendo daños materiales en los equipos.
- Previniendo daños materiales en las instalaciones.
- Aumentar y mantener las operaciones evitando demoras por accidentes.

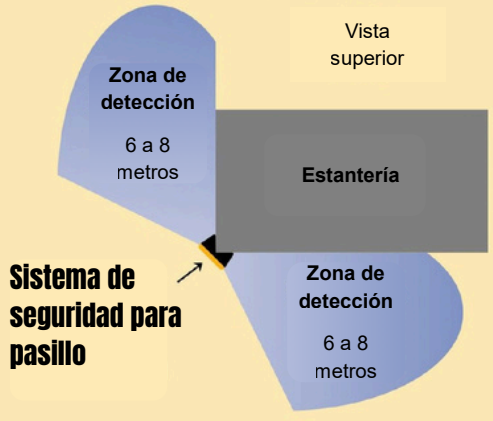


Si el movimiento es detectado por ambos lados activa la advertencia.



Si el movimiento es detectado sólo de un lado no activa la advertencia.

El sistema emite una advertencia únicamente cuando detecta movimiento en ambas zonas de detección. En esas condiciones, el sistema de seguridad emite destellos rojos en ambas direcciones y realiza una advertencia sonora. proporcionando tiempo suficiente para realizar una acción correctiva o evasiva.



*Los resultados de las pruebas pueden variar según las instalaciones.

SOLUTRONIC

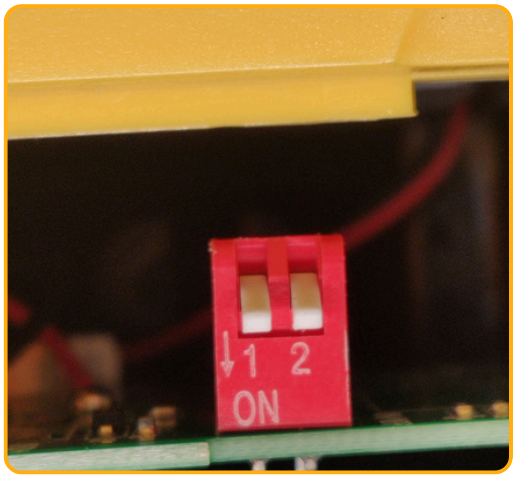
SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO

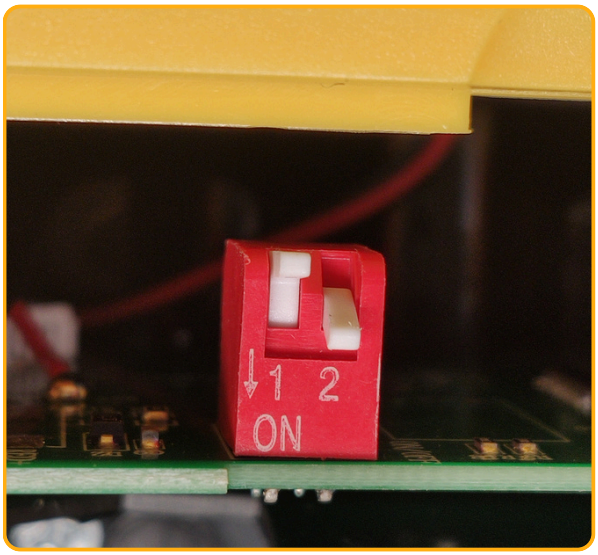
- Cuenta con una zona de detección de 6 a 8 metros de distancia.
- Las advertencias (sonora y visual) se activan con tiempo suficiente para realizar una acción correctiva.
- De manera estándar ya viene configurado y listo para usar.



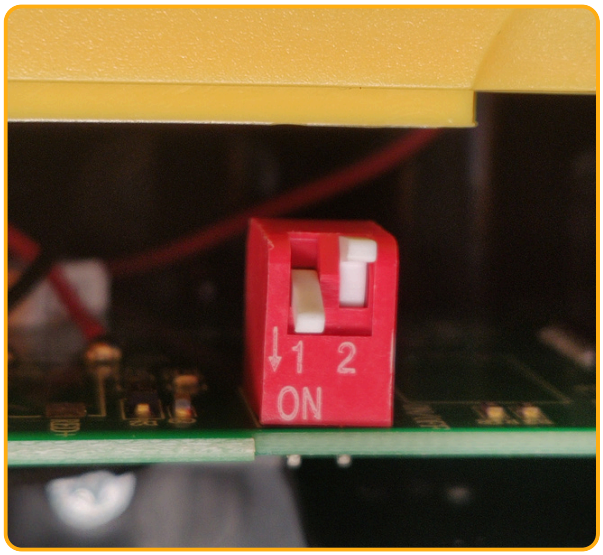
CONFIGURACIÓN SISTEMA SONORO

- Cuenta con dos Switches para realizar la configuración del sistema sonoro.
- Las advertencias sonoras se pueden desactivar configurando el Switch 1 en la posición de OFF (switch 1 arriba).
- Se puede regular el volumen de la advertencias sonoras con el Switch 2. Si este Switch se encuentra en la posición ON (abajo) se encuentra configurado con el volumen alto, y si se encuentra en la posición OFF (arriba) se encuentra configurado con el volumen Bajo.





Switch 1 configurado en la posición de OFF, Sonido desactivado.



Switch 2 configurado en la posición de OFF, Sonido Bajo.

SOLUTRONIC