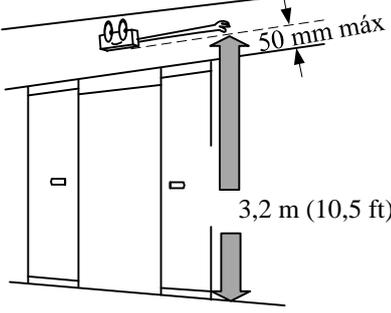


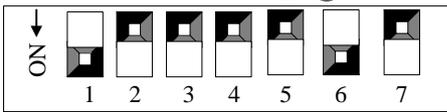
1. MONTAJE DEL SENSOR

Mediante la plantilla de montaje suministrada, monte el sensor a una distancia máxima de 50 mm de la parte inferior del cobertor del controlador de la puerta



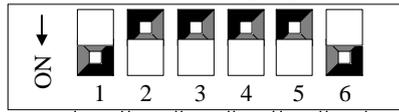
2. CONFIGURE LOS CONMUTADORES DIP PRINCIPALES COMO SE INDICA

Conmutador dip (X)



- Temporizador de presencia: 30 s
- Frecuencia de infrarrojos (cambio si hay otro SSR-3 cerca)
- Modo de supervisión: Normal
- Salida del relé de seguridad: N.C.
- Diagnósticos de reflexión: OFF

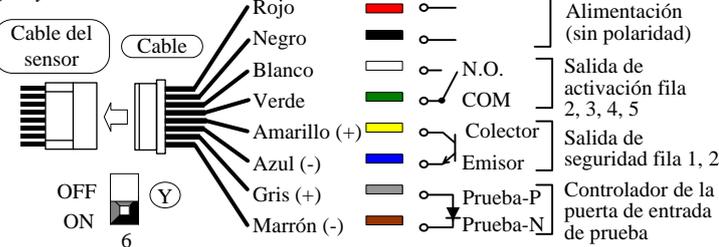
Conmutador dip (Y)



- Detección de dirección: ON
- Salida de activación: N.O.
- Radar + infrarrojos filas 2+3 / Solo Radar
- Apertura de la puerta: OFF
- Aprendizaje de la puerta: OFF
- Entrada de prueba: ON (Establecido en OFF para puertas que no cumplen la norma EN16005)

3. CONEXIÓN AL CONTROLADOR DE LA PUERTA

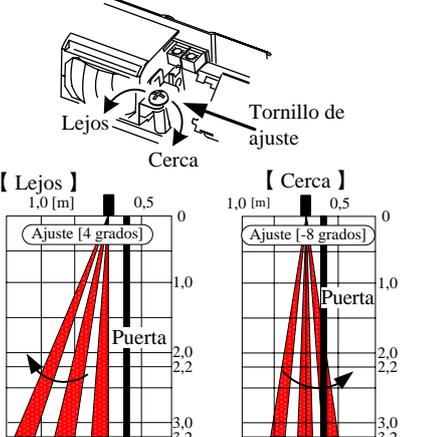
Nota: Para los controladores de puerta conformes a la norma EN16005, configure el Y6 en "ON" y conecte los cables gris y marrón al controlador de la puerta. Si el controlador de la puerta no tiene una "Entrada de Prueba", configure Y6 en "OFF" y no conecte los cables gris y marrón



4. INDICADORES LED

Verde	En espera (listo para iniciar la detección)
Verde intermitente	Aprendizaje de entrada (cuando el conmutador DIP Y5 está ON)
Azul	Detección por RADAR
Rojo	Detección infrarroja o Detección por RADAR e infrarroja al mismo tiempo
Naranja	El sensor está detectando la puerta en movimiento
Naranja intermitente (rápido)	Cambio de los ajustes del conmutador DIP
Naranja intermitente (lento)	La apertura de puerta está en ON (Y4)
Verde/Rojo intermitente (rápido)	Error en sensor interno
Verde/Rojo intermitente (lento)	La señal de infrarrojos reflejada desde el suelo es muy débil

5. CONFIGURACIÓN DEL ÁREA DE DETECCIÓN DE SEGURIDAD

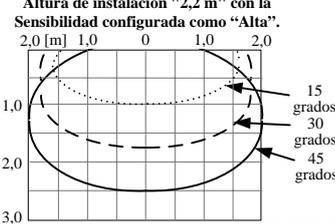


Nota: Ajuste el brazo de la palanca de ajuste de profundidad para que el área de detección esté justamente enfrente de la hoja de la puerta en movimiento

6. CONFIGURACIÓN DEL ÁREA DE DETECCIÓN DESEADA DE LA APERTURA DE LA PUERTA

Ajuste del área de detección por RADAR

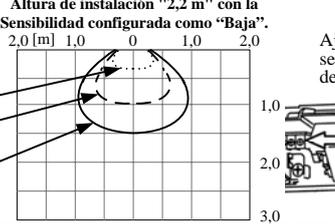
Altura de instalación "2,2 m" con la Sensibilidad configurada como "Alta".



Ajuste del ángulo de la antena de RADAR: 15, 30, 45 grados.

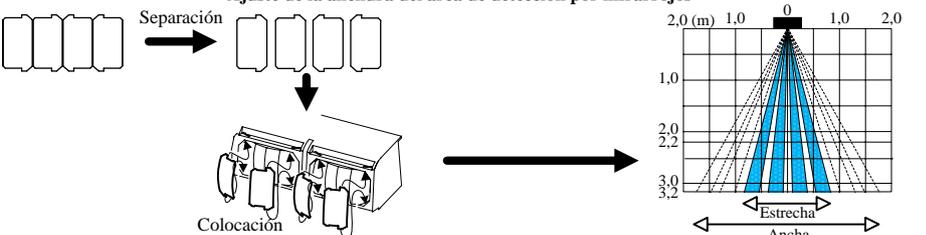
Ajuste del área de detección por RADAR

Altura de instalación "2,2 m" con la Sensibilidad configurada como "Baja".



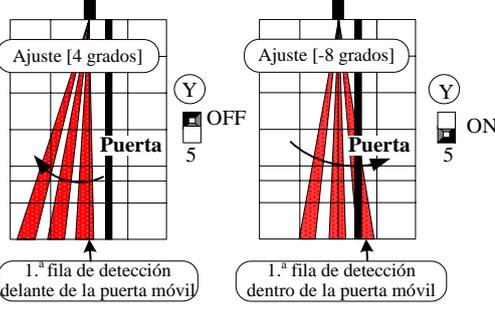
Ajuste de la sensibilidad del RADAR: A, B.

Ajuste de la anchura del área de detección por infrarrojos

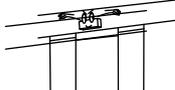
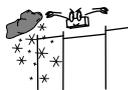


7. APRENDIZAJE DE LA PUERTA

Configurar el aprendizaje de la puerta en ON (Y5), permite que la 1.ª fila de detección se centre en el interior del área próxima a la puerta sin detectar el movimiento de la puerta. Cuando se activa el aprendizaje de la puerta, el led rojo parpadea una vez. A continuación parpadea el led verde, que deja de parpadear y se queda encendido cuando el proceso de aprendizaje de la puerta ha finalizado.



8. OTRAS CONFIGURACIONES ÚTILES DEL CONMUTADOR DIP

Radar de salida (Conmutador DIP: Y3)	☆ OFF  	ON  
Modo nieve (Conmutador DIP: X5)	☆ Normal  	Nieve  
Cambie los ajustes de frecuencia del sensor para evitar las interferencias cruzadas entre sensores cercanos (Conmutador DIP: X3,4)	☆ A  B  C  D 	
Ponga en ON/OFF la detección unidireccional (Conmutador DIP: Y1)	OFF  	☆ ON  