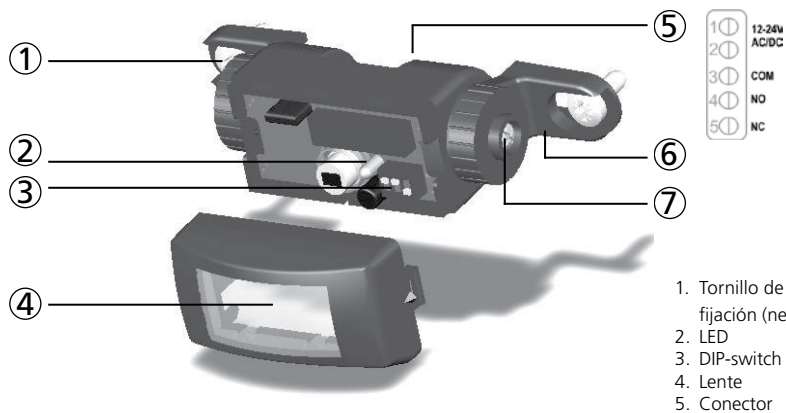


DESCRIPCIÓN



- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. Tornillo de fijación (negro) | 6. Soporte de fijación |
| 2. LED | 7. Tornillo de fijación del soporte (aluminio) |
| 3. DIP-switch | |
| 4. Lente | |
| 5. Conector | |

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología:	infrarrojo pasivo y microprocesador
Características ópticas:	captor piro eléctrico de 4 elementos, acoplado a 15 lentes que se pueden enmascarar de forma independiente
Zona de detección max. (altura de montaje : 2.2 m):	enmascarar de forma independiente
Zona de detección min. (altura de montaje : 2.2 m):	2.5 m (A) x 1.5 m (P)
Modo de detección:	0.5 m (A) x 0.5 m (P)
Velocidad de detección:	movimiento
Indicador luminoso:	0.1 a 1.5 m/seg 1 LED rojo: parpadea durante unos segundos después de haber puesto la alimentación. LED rojo se enciende: el detector registra un movimiento.
Tiempo de iniciación:	10 seg
Tiempo de mantenimiento:	0.5 seg o 2 seg
Tiempo de respuesta:	< 200 mseg
Tensión de alimentación:	12 VDC - 10% a 24VDC +30% / 12 a 24 V AC ±10%
Frecuencia:	50/60 Hz
Consumo:	< 1 W
Conector:	conector 5 contactos amovibles
Sección de cable recomendada:	< 0.5 mm ²
Salida:	relé estándar (contacto inversor libre de potencial)
Tensión máx. en los contactos:	60 V DC / 42 V AC
Corriente máx. en los contactos:	1A (resistiva)
Poder máx. de corte:	30W (DC) / 42 VA (AC)
Altura máx. de montaje:	3 m
Temperatura:	da -30°C a + 55°C
Dimensiones:	
Detector:	101 mm (A) x 41 mm (An) x 27 mm (P)
Entrematic PASP:	121 mm (A) x 51 mm (An) x 40 mm (P)
Color (Detector-Entrematic PASP):	gris antracita
Largo de cable:	2.5 m
Conformidad:	EN 61000-6-2; EN 61000-6-3; EN 50581

1 APERTURA Y CIERRE

DETECTOR

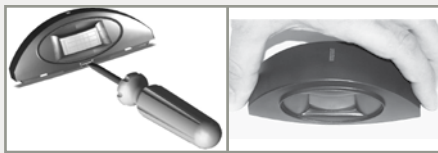


Para abrir el detector, introducir el destornillador en la muesca rectangular bajo la cremallera de fijación.



No olvidar tomar en cuenta el dispositivo de seguridad al cerrar el detector.

CUBIERTA



Para abrir el detector, introducir el destornillador como indicado a la izquierda o apoyar ligeramente sobre los dos extremos de la tapa.



Introducir la base de la tapa en los clips inferiores de la base de la cubierta y empujar para cerrar el detector.

2 MONTAJE DEL DETECTOR

DETECTOR




1. Pegar la plantilla modelo en el perfilado.
2. Horadar 2 orificios.
3. Fijar el soporte de fijación ambos los lados con los 2 tornillos en aluminio.
4. Fijar el detector en el perfilado con el conector frente a usted usando 2 tornillos.
5. Hacer el corte en el perfilado que cubre el detector.
6. Conectar el detector al cable (Ver pag. 1 para cableado).
7. Ajustar el ángulo de declinación usando el soporte de fijación.

Entrematic PASP

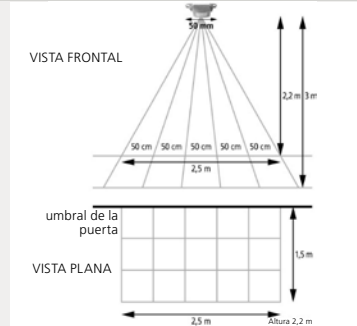
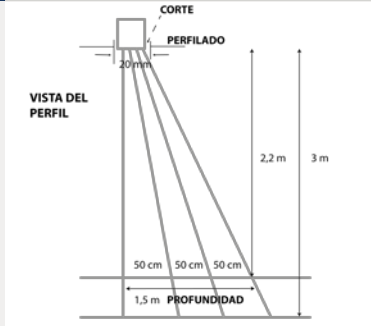


1. Pegar la plantilla modelo en la pared.
2. Horadar 2 orificios, uno para fijar la base y uno para pasar el cable.
3. Abrir el detector y cortar una marca en la base para pasar el cable.
4. Fijar el detector en la base con los 2 tornillos aluminio.
5. Conectar el detector al cable.
6. Fijar el detector con los 2 tornillos negros y cerrar el detector.

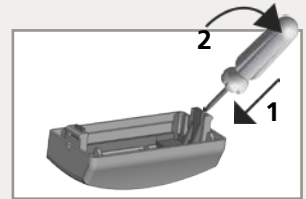
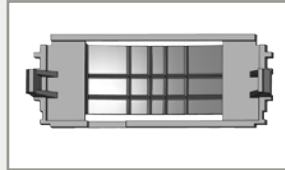
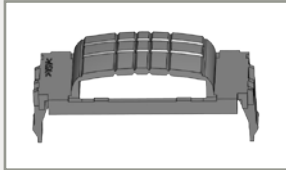
3 AJUSTES DEL DIP SWITCH

	DIP SWITCH #1	DIP SWITCH #2	DIP SWITCH #3
ON	Sensibilidad alta	Salida modo pasivo (NC)	Tiempo de mantenimiento: 2 s
OFF	Sensibilidad baja (alturas de montaje < 2.2m)	Salida modo activo (NO)	Tiempo de mantenimiento: 0.5 s

4 AJUSTES DE LA ZONA DE DETECCIÓN



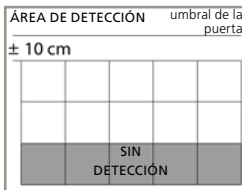
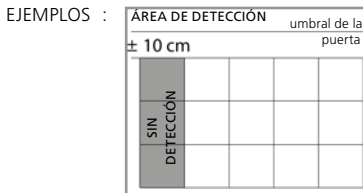
Los dibujos muestran las dimensiones máximas de la zona de detección. Si se instala el Entrematic PASP sin accesorio, es posible modificar la posición de la zona de detección volteando el detector hasta el ángulo de inclinación deseado. Este ajuste no es posible con accesorios.



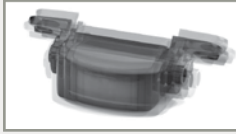
Para ajustar la zona de detección, utilizar la máscara. Para adaptar la zona, cortar algunos segmentos de la máscara.

Utilizar los soportes para insertar la máscara en la tapa del detector.

Posicionar el destornillador como indicado para retirar la máscara.



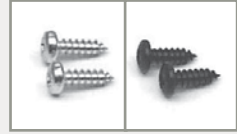
CONSEJOS DE INSTALACIÓN



El detector se debe fijar sólidamente para evitar toda vibración!



Al instalar el detector, asegurarse de aplicar sólidamente el soporte de fijación antes de fijar los tornillos.



Utilizar siempre los tornillos en aluminio para fijar los accesorios y los tornillos negros para el detector! Utilizar tornillos equivocadas puede dañar el sensor!

FUNCIONAMIENTOS INCORRECTOS



La puerta no se abre y el LED no se enciende.

El detector no está alimentado correctamente.

1 Controlar la alimentación y la tensión.



La puerta no se abre y el LED se enciende.

La conexión de la salida relé al operador de puerta no es correcta.

1 Controlar las conexiones.

La puerta se abre cuando no hay detección y se cierra cuando la hay.

El modo de funcionamiento del relé no es correcto para su operador de puerta.

1 Cambiar la posición del dip switch 2.

El tamaño del lóbulo de detección no corresponde a sus necesidades.
La detección es defectuosa.

El corte de la máscara no se hizo de forma correcta de detección deseada.

1 Tomar una nueva máscara y cortar uno o varios segmentos para obtener la zona.

El detector está instalado por el contrario.

1 Verificar que el conector sea frente a usted.