CÓDIGO DE ACCESO

El código de acceso (1 a 4 cifras) se recomienda para programar detectores instalados uno junto al otro. Si olvidan su código, **cortar y reconectar la alimentación**. Durante 1 minuto, pueden programar el detector sin introducir un código de acceso.

SALVAR O CAMBIAR EL CÓDIGO DE ACCESO:

BORRAR EL CÓDIGO DE ACCESO:



FUNCIONAMIENTOS INCORRECTOS

La puerta no se abre y el LED no se ilumina.	La alimentación del detector está desconectada.	1 Verificar el cable de alimentación y el voltaje de alimentación.
La puerta no se cierra y el LED no se ilumina.	La configugarción de salida del detector no es correcto.	1 Verificar y cambiar si necesario la configuración de salida de cada detector conectado al operador.
La puerta se abre y se cierra constantemente.	El detector «ve» el movimiento de la puerta o al cerrarse la puerta provoca vibraciones que son detectadas por el detector.	 Verificar que el detector está correctamente fijado. Verificar que el modo de detección es unidireccional Aumentar el ángulo. Reducir la zona de detección. Aumentar el filtro de immunidad.
Llueve y el detector se pone en detección si razón aparente.	El detector «ve» el movimiento de las gotas de agua.	 Verificar que el modo de detección es unidireccional Aumentar el filtro de immunidad. Instalar el ORA (accesorio de protección contra la lluvia).
El sensor detecta objetos fuera de su campo de detección.	Entornos metálicos	1 Aumentar el filtro de immunidad.2 Reducir la zona de detección.
El LED parpadea rapidamente después de una apertura de sesión.	El detector necesita un código de acceso para abrirse.	 Insertar el código de acceso. Cortar y reconectar la alimentación para acceder al detector. Cambiar o borrar el código de acceso.
El detector no responde a las funciones del telemando.	Las pilas están gastadas o introducidas incorrectamente.	1 Verificar que las pilas están bien introducidas o sustituir las pilas.
тентанио.	El mando a distancia está incorrectamente orientado.	1 Apuntar el mando a distancia en la dirección del detector.

BEA SA | LIEGE Science Park | ALLÉE DES NOISETIERS 5 - 4031 ANGLEUR [BELGIUM] | T +32 4 361 65 65 | F +32 4 361 28 58 | INFO@BEA.BE | WWW.BEA.BE



Por medio de la presente BEA declara que el SPARROW cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de las directivas 1999/5/CE y 2004/108/EEC.

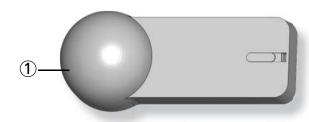
Lieja, enero de 2010 Yves Borlez, R&D Manager, Representante autorizado La declaración de conformidad completa se puede consultar en nuestra página internet: www.bea.be



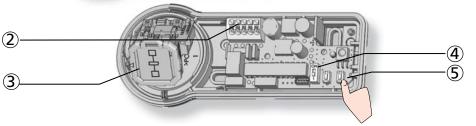
SPARROW

Detector de apertura para puertas industriales*

DESCRIPCIÓN =



- carcasa
- conector principal
- antena radar
- 4. DIP-switch
- pulsadores



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

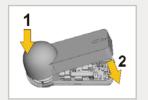
Tecnología:	hiperfrecuencia	
Frecuencia emitida:	24,150 GHz	
Potencia emitida:	< 20 dBm EIRP	
Densidad de potencia emitida:	< 5 mW/cm ²	
Modo de detección:	movimiento	
Velocidad min. de detección:	5 cm/s (medida en el eje del radar)	
Voltaje de alimentación:	12V a 24V AC ±10%; 12V a 24V DC +30% / -10%	
Frecuencia de alimentación:	50 a 60 Hz	
Consumo de energía máx.:	< 2 W	
Salida:	relé (contacto invertido aislado)	
Tensión máx. de contacto :	42V AC - 60V DC	
Intensidad máx. de contacto:	1A (resistivo)	
Potencia máx. de interruptor:	30W (DC) / 60VA (AC)	
Altura de montaje:	de 2 m a 6 m	
Índice de protección:	IP64	
Rango de temperatura:	de -30 °C a + 60 °C	
Dimensiones:	140 mm (ancho) x 55 mm (alto) x 57 mm (profundo)	
Angulo de inclinación:	0° a 90° vertical; -120° a +120° lateral	
Material:	ABS	
Peso:	165 g	
Longitud del cable:	10 m	
Conformidad a las normas:	R&TTE 1999/5/CE; EMC 2004/108/CE	

Las especificaciones técnicas pueden modificarse sin previo aviso.

^{*} Otro uso del detector está fuera del propósito permitido y no puede garantizarse por el fabricante.

APERTURA Y CIERRE





MONTAJE Y CABLEADO

CONSEJOS



El detector puede instalarse en varias posiciones. Pero siempre comprobar la posición de la antena.



El detector puede remplazar fácilmente un Eagle gracias al clip de «retrofit».



1. Quitar el clip. 2. Fijarlo con el

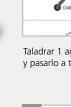




Evitar la proximidad a lámparas de neón o objetos en movimiento.



mediante la plantilla de montaje.

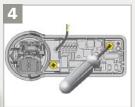




Pasar el cable a tráves de la apertura.



Taladrar 1 agujero para el cable y pasarlo a través..



Fijar el detector firmemente para evitar vibraciones.

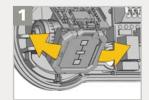


... o utilizar el zócalo predispuesto. Evitar utilizar aquél en la parte superior para garantizar la impermeabilidad.

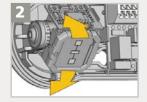


Conectar los cables según las indicaciones.

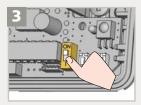
ZONA DE DETECCIÓN



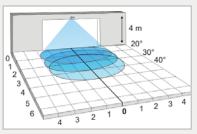
Regular el ángulo lateral de la antena.



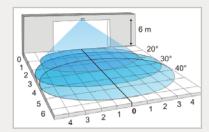
Regular el ángulo vertical de la antena.



Si la altura de montaje es superior a 4,5 m, activar la función BOOST con el DIP-switch.



Altura de montaje: 4 m Función Boost: OFF Valores de fabrica



Altura de montaje: 6 m Función Boost: ON Valores de fabrica

REGULACIONES (con mando a distancia o pulsadores)



RESTABLECER VALORES DE FÁBRICA:



0









