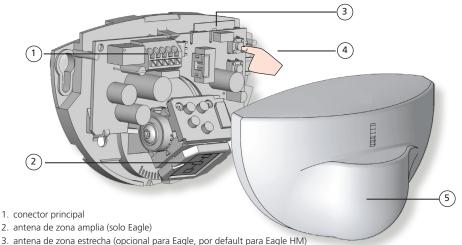


EAGLE & EAGLE HM

Sensor de activación unidireccional para puertas con montura alta y puertas para peatones automáticas

DESCRIPCIÓN



- 4. botones de vaivén 5. cubierta

La imagen muestra un Eagle estándar. La antena difiere según las versiones de montura alta y estándar del Eagle.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología:	microondas y microprocesador
Frecuencia del transmisor:	24,150 GHz
Potencia radiada del transmisor:	< 20 dBm EIRP
Densidad de potencia del transmisor:	< 5 mW/cm ²
Modo de detección:	movimiento
Velocidad de detección mínima:	2 pulg./s
Fuente de energía:	12 – 24 VCA ±10%; 12 – 24 VCC +30% / -10%
Frecuencia de la red:	50 – 60 Hz
Consumo de energía máximo:	< 2 W
Salida: Máx. voltaje de contacto: Máx. corriente de contacto: Potencia máx. de conmutación:	relevador (contacto inversor sin potencial) 42 V CA/CC 1 A (resistiva) 30 W (CC) / 60 VA (CA)
Altura de montaje:	Eagle: 6' – 13' Eagle HM: 10' – 16' 6"
Grado de protección:	IP54
Rango de temperatura:	-4 – 131 °F
Dimensiones	4.7" (largo) × 3.1" (alto) × 2.0" (ancho)
Ángulos de inclinación:	0 – 90° vertical; -30 – 30° lateral
Material:	ABS
Peso:	7.6 oz
Longitud del cable:	Eagle: 8' Eagle HM: 30'
Conformidad con las normas:	R&TTE 1999/5/EC, LVD 2006/95/EC, RoHS 2 2011/65/EU

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Todos los valores se midieron bajo condiciones específicas.

PARA ABRIR EL SENSOR



Antes del montaje



Después del montaje

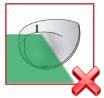
MONTAJE Y CABLEADO



No toque las partes eléctricas.



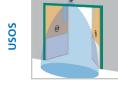
Evite las vibraciones.



No cubra el sensor.



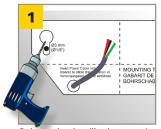
Evite la proximidad de lámparas de neón y objetos en movimiento.



Montaje en el **dintel** de una puerta corrediza, giratoria u oscilatoria

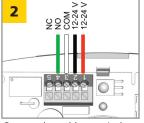


Montaje en el **techo** al frente de una puerta (puertas corredizas, giratorias u oscilatorias)



Coloque la plantilla de montaje. Haga un agujero para el cable y jálelo a través de este.

Haga dos orificios para los tornillos.



Conecte los cables según las especificaciones:

- 1 ROJO ALIMENTACIÓN + 2 - NEGRO - ALIMENTACIÓN -
- 3 BLANCO COM
- 4 VERDE NA
- 5 VERDE NC

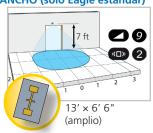


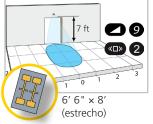
Coloque el cable como se indica.

Monte el sensor con firmeza.

AJUSTES MECÁNICOS

ANCHO (solo Eagle estándar)



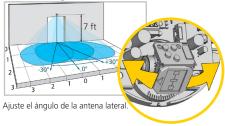


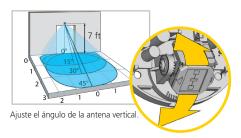


Page 2 of 4 75.5957.01 EAGLE FAMILY 20180508

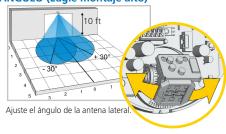
AJUSTES MECÁNICOS

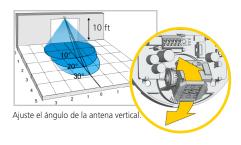
ÁNGULO (Eagle estándar)





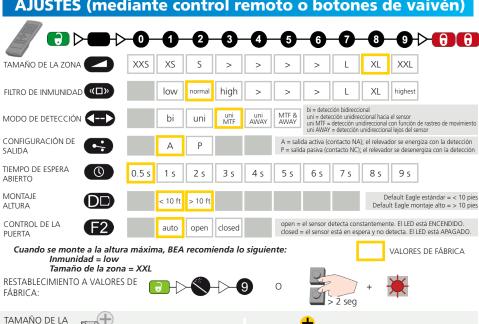
ÁNGULO (Eagle montaje alto)





Cuando se monte a la altura máxima, BEA recomienda un ángulo de inclinación de 15°.

AJUSTES (mediante control remoto o botones de vaivén)



.. S, XS, xxs

ZONA

... L, XL, XXL

CÓDIGO DE ACCESO

El código de acceso (1 a 4 dígitos) se recomienda para configurar los sensores instalados uno cerca del otro.

Cuando haya guardado un código de acceso, siempre necesitará ingresar este código para desbloquear el sensor. Si olvida el código de acceso, cicle la energía. Durante el primer minuto, podrá tener acceso al sensor sin un código de acceso

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

|--|

La puerta permanece cerrada.

El sensor está apagado.

Revise el cableado y la fuente de alimentación.

El LED está apagado.

La configuración del control de la puerta (F2) está ajustada en 3 (cerrado). Cambie la configuración del control de la puerta (F2) a 1 (automático).



La puerta no reacciona como se espera

Configuración de salida del sensor

Cambie la configuración de salida en cada sensor conectado al operador de la puerta.



La puerta se abre y se cierra constantemente incorrecta.

Asegúrese que el sensor esté bien fijado.

El movimiento de la puerta o las vibraciones del movimiento de la puerta perturban al sensor.

Compruebe que el modo de detección es unidireccional.

Aumente el ángulo de la antena.

Aumente el filtro de inmunidad.

Reduzca el tamaño de la zona.



Las puertas se abren sin motivo aparente. Está lloviendo y el sensor detecta el movimiento de las gotas de lluvia.

Compruebe que el modo de detección es unidireccional

Aumente el filtro de inmunidad.

En ambientes con alta reflectividad, el sensor detecta objetos fuera de su zona de detección.

Instale el accesorio para lluvia Cambie el ángulo de la antena.

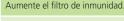
Reduzca el tamaño de la zona.

Aumente el filtro de inmunidad.

En vestíbulos estancos, el sensor detecta el movimiento de la puerta onuesta

Cambie el ángulo de la antena.

Cambie la antena.



El LED parpadea con rapidez después de desbloquearse

El sensor necesita el código de acceso para desbloquearse.

Ingrese el código de acceso correcto.

Si olvida el código, cicle la energía para tener acceso al sensor sin el código. Cambie o borre el código de acceso.

El sensor no responde al control remoto

Las baterías del control remoto tienen poca carga o están mal colocadas.

Revise las baterías y cámbielas si es necesario

El control remoto no apunta al sitio

Apunte el control remoto hacia el sensor.

EXPECTATIVAS DE BEA SOBRE EL CUMPLIMIENTO DEL SERVICIO Y LA INSTALACIÓN

BEA, el fabricante del sensor, no se hace responsable de que el sensor o el dispositivo BEA no garantiza el uso del sensor con fines distintos a los previstos.

BEA no garantiza el uso del sensor con fines distintos a los previstos.

BEA recomienda encarecidamente que los técnicos de instalación y servicio sean certificados por la Asociación Estadounidense de fabricantes de puertas automáticas (American Asociatión of Automatic Door Manufacturers, AAADM) para puertas pestonales, que sean certificados por la Asociación internacional de puertas (internacional de internacional de institute (internacional de institute) de institute (internacional de internacional de internacional de institute) de institute (internacional de internacional de internacional de institute) de institute (internacional de internacional de internacion

ANSI



DHI





Soporte técnico: 1-800-407-4545 | Servicio al cliente: 1-800-523-2462 eguntas técnicas generales: Tech_Services@beainc.com | Documentos técnicos: www.BEAinc.co