

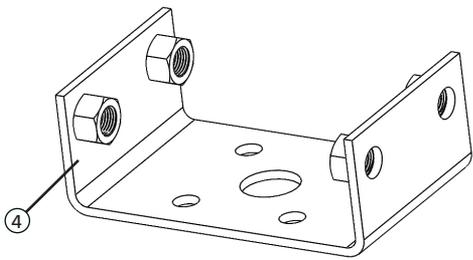
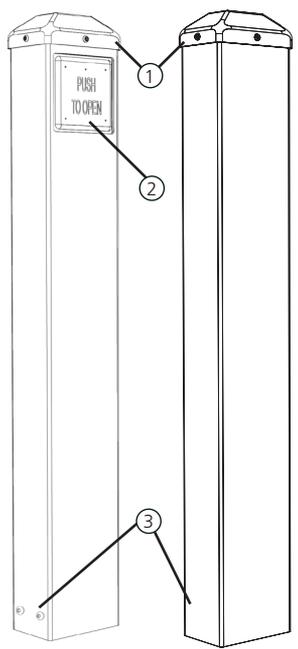
# BOLLARD

Poste de montaje para placas de empuje

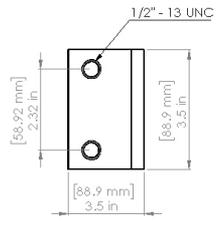
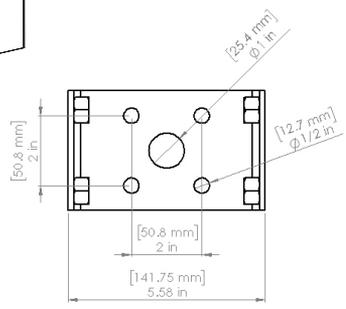


Visite el sitio web para ver los idiomas disponibles para este documento.

## DESCRIPCIÓN



1. Tapa superior
2. Placa de empuje (no incluida)
3. Tornillos de montaje del bolardo
4. Soporte de montaje



## FAMILIA DE PRODUCTOS

	CON ORIFICIO	SIN ORIFICIO
<b>NEGRO</b>	10BOLLARDBLK	10BOLLARDBLKWOH
<b>PLATA</b>	10BOLLARDSLV	10BOLLARDSLVWOH
<b>BRONCE</b>	10BOLLARDBRZ	10BOLLARDBRZWOH

## PRECAUCIONES

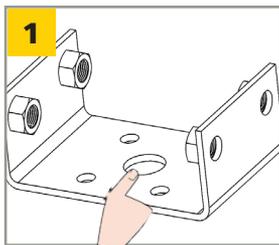


CAUTION

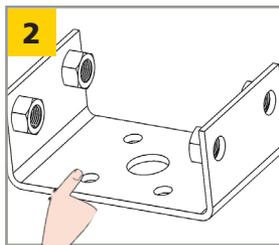
- ❑ Desconecte toda la alimentación eléctrica del cabezal antes de intentar ningún procedimiento de cableado.
- ❑ Mantenga un entorno limpio y seguro al trabajar en áreas públicas.
- ❑ En todo momento, esté atento al tránsito de peatones en torno al área de la puerta.
- ❑ Al realizar pruebas que puedan derivar en reacciones inesperadas de la puerta, siempre interrumpa el tránsito peatonal de esa entrada.
- ❑ ESD (descarga electrostática): Las placas de circuitos son vulnerables a los daños producidos por las descargas electrostáticas. Antes de manipular cualquier placa, asegúrese de disipar la descarga electrostática de su cuerpo.
- ❑ Antes de accionar el mecanismo, verifique siempre la disposición del cableado para asegurarse de que las piezas móviles de la puerta no alcancen ningún cable y puedan dañar el equipo.
- ❑ Una vez finalizada la instalación, verifique el cumplimiento de todas las normas de seguridad pertinentes (p. ej.: ANSI A156.10).
- ❑ NO intente realizar ninguna reparación interna de los componentes. Todas las reparaciones o reemplazos de componentes deben ser efectuados por BEA, Inc. La reparación o desmontaje no autorizados:
  1. pueden comprometer la integridad física y exponer a cualquier persona al riesgo de una descarga eléctrica; y
  2. pueden impedir el funcionamiento seguro y confiable del producto, provocando la anulación de la garantía.

## INSTALACIÓN

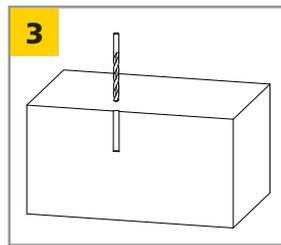
### Soporte de montaje



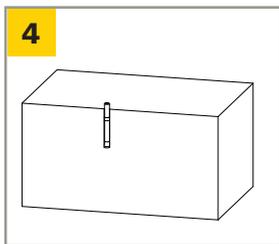
Para las aplicaciones cableadas<sup>1</sup>, pase los cables de activación por el orificio central e introdúzcalos por el conducto.



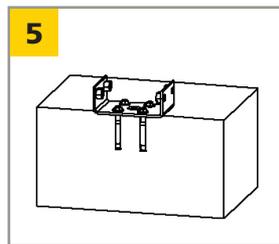
Utilice el soporte de montaje para marcar cuatro (4) ubicaciones para los orificios de montaje sobre el hormigón.



Perfore cuatro (4) orificios de  $\frac{3}{8}$ " sobre la superficie de hormigón.



Martille y fije cuatro (4) pernos de anclaje en el hormigón.

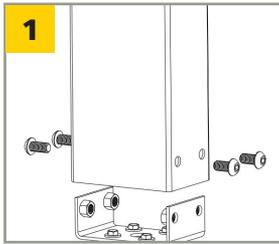


Instale el soporte de montaje y ajuste firmemente las tuercas.

### NOTAS:

1. Para las aplicaciones inalámbricas, consulte la sección del transmisor inalámbrico en la página 3.

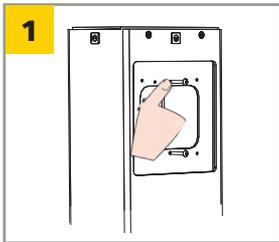
## Montaje



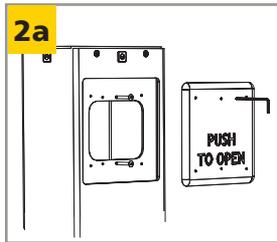
Alinee el bolardo con el soporte de montaje y ajuste utilizando cuatro (4) tornillos de montaje.

*Antes de iniciar la instalación, lubrique las roscas de los tornillos de montaje. Asegure los tornillos solo manualmente; el empleo de herramientas eléctricas podría generar ludimiento y trabar las roscas.*

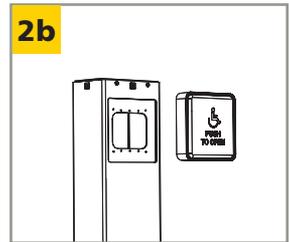
## Placa de empuje



Enrosque los tornillos de montaje de la placa de empuje en el bolardo, dejando expuesta la mayor parte de cada tornillo.



Asegure la placa de empuje usando la llave hexagonal incluida ( $\frac{5}{64}$ "), y ajuste.



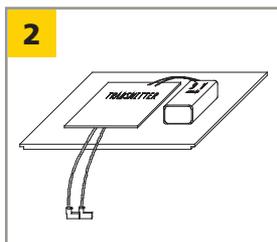
Para las placas Panther, coloque la placa sobre el bolardo de la misma forma que lo haría sobre una pared.

*Consulte la guía del usuario específica de la placa de empuje para ver las instrucciones completas de instalación y montaje.*

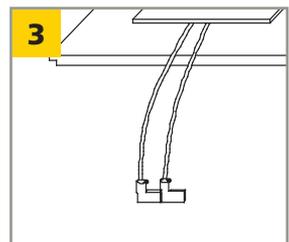
## Transmisor inalámbrico



Retire la tapa superior para dejar al descubierto la bandeja de montaje del transmisor.



Sujete el transmisor y la batería a la bandeja de montaje mediante el cierre de velcro.<sup>1,2</sup>



Conecte los cables del transmisor a los contactos NA y COM de la placa de empuje.

### NOTAS:

1. No permita que el transmisor quede colgando en el bolardo, ya que esto puede provocar interferencias durante la transmisión.
2. Las placas Panther no necesitan un transmisor, ya que este viene integrado en el producto.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones (con tapa)	41 ½" (alto) × 6 ¼" (ancho) × 4 ¼" (prof.)	
Material: poste tapa soporte	acero al carbono laqueado (exterior + parte del interior) plástico ABS, con resistencia a radiación UV Acero inoxidable	
Compatibilidad de la placa de empuje	4 ½" (cuadrada) 4 ¾" (cuadrada, incluso Panther) Vestíbulo doble 4 ½" (redonda)	<b>NOTA:</b> Las versiones «sin orificio» son compatibles con las placas Panther redondas de 6" y las cuadradas de 6", así como con los lectores de tarjeta, teclados y otros dispositivos de montaje superficial.
Peso	35 lb (16 kg)	
Color	Negro, bronce o plata	
Herraje poste tapa soporte	4 tornillos de cabeza hueca ½" x 13 UNC x 1" – 5/16" hex. 3 tornillos de metal laminado n.º 6 x ¾" y 3 arandelas avellanadas n.º 6 4 anclajes de expansión de 3", 4 arandelas de seguridad y 4 tuercas	

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  
Todos los valores se han medido bajo condiciones específicas.

### EXPECTATIVAS DE CUMPLIMIENTO DE BEA, INC. CON RESPECTO AL SERVICIO Y LA INSTALACIÓN

BEA, Inc., el fabricante del sensor, no se responsabilizará por las instalaciones o los ajustes incorrectos del sensor o dispositivo. Por consiguiente, BEA, Inc. no garantiza ningún uso del sensor o dispositivo con fines distintos de los previstos.

BEA, Inc. recomienda firmemente que los técnicos de instalación y servicio cuenten con la certificación de la Asociación Estadounidense de Fabricantes de Puertas Automáticas (AAADM) para puertas peatonales, tengan la certificación de la Asociación Internacional de Puertas (IDA) para puertas o compuertas, y que, además, reciban la capacitación adecuada en fábrica para cada tipo de sistema de puerta o portones.

Los instaladores y el personal de servicio son responsables de llevar a cabo una evaluación de riesgo después de cada instalación o servicio, y de verificar que el rendimiento del sistema de sensores y dispositivos cumpla con las regulaciones, los códigos y las normas locales, nacionales e internacionales.

Una vez finalizado el trabajo de instalación o de servicio, se realizará una inspección de seguridad de la puerta o compuerta según las recomendaciones del fabricante y las pautas de la AAADM, el Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI) o la Asociación de Fabricantes de Puertas y Sistemas de Acceso (DASMA) (cuando corresponda) con el fin de aplicar las mejores prácticas de la industria. Las inspecciones de seguridad se deben realizar durante cada visita de servicio. Se pueden encontrar ejemplos de estas inspecciones en una etiqueta de información de seguridad de la AAADM (p. ej.: ANSI/DASMA 102, ANSI/DASMA 107, UL294, UL325, y el Código Internacional de Seguridad).

Verifique que todas las etiquetas de señalización y de advertencia, y los rótulos industriales se encuentren en su lugar.



A Halma company

Soporte técnico & Servicio al cliente: 1-800-523-2462

Preguntas técnicas generales: techservices-us@BEAsensors.com | Documentos técnicos: www.BEAsensors.com