

ACCESS CONTROL PUSH BUTTON

Interruptor del botón de solicitud de salida



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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

INTERRUPTOR

Tensión máx.: 125/250 V CA

Corriente máx.: 10 A

Potencia máx.: 373 W

Config. eléctrica: SPDT

BOMBILLA

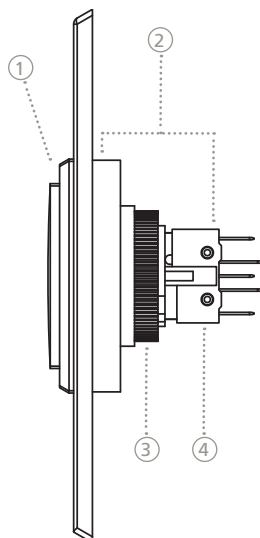
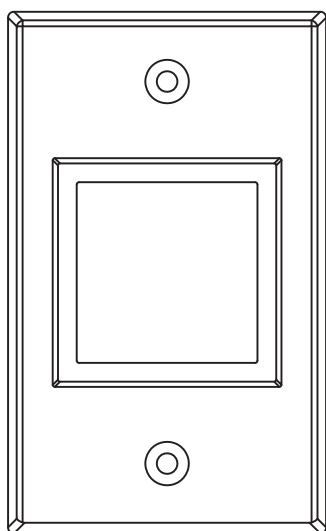
Tensión de entrada: 28 V CC (14 V CC, opcional)

Corriente: 16 mA \pm 10 %, 12 V

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

HARDWARE INCLUIDO:

- tornillos de montaje estándar (2)
- bombilla, 28 V (1)
- bombilla, 14 V (1)
- conectores de empalme (5)
- lentes intercambiables (9)



1. unidad de la cubierta de las lentes
2. unidad de la bombilla
3. anillo estabilizador
4. interruptor

PRECAUCIONES



PRECAUCIÓN

- ❑ 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.

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.



CABLEADO

Efectúe conexiones eléctricas con los cables provistos o directamente a los terminales del interruptor.

	COLOR	DESCRIPCIÓN
BOMBILLA	ROJO	V +
	NEGRO	V -
INTERRUPTOR	AZUL	N.A.
	AMARILLO	N.C.
	VERDE	COM

El botón ACPB viene con 5 conectores de empalme. Para emparejar el cabezal de un conector, utilice una pinza o alicate.

CAMBIO DE BOMBILLA

El BOTÓN DE CONTROL DE ACCESO viene con la bombilla de 28 V ya instalada. Si desea cambiarla y utilizar la opción de 14 V (provista con el equipo), siga estas instrucciones:

1. Gire el anillo estabilizador negro en sentido antihorario para separarlo de la unidad.
2. Gire la unidad de la bombilla en sentido horario para separarla de la cubierta de las lentes.
3. Tire suavemente de la bombilla de 28 V para extraerla del portalámparas.
4. Introduzca la bombilla de 14 V en el portalámparas.
5. Vuelva a montar los componentes en el orden inverso.



Tenga en cuenta que suministrar una alimentación de 15 V o superior a la bombilla de 14 V causará un daño irreparable al interruptor.

CAMBIO DE LA CUBIERTA DE LAS LENTES

El BOTÓN DE CONTROL DE ACCESO viene con 9 cubiertas de lentes intercambiables. Para cambiar la cubierta, siga estas instrucciones:

1. Gire el anillo estabilizador negro en sentido antihorario para separarlo de la unidad.
2. Gire la unidad de la bombilla en sentido horario para separarla de la cubierta de las lentes.
3. Desde el interior, presione suavemente la unidad de la cubierta de las lentes color blanco para separarla del soporte de las lentes color negro.
4. Tire cuidadosamente de la cubierta transparente para separarla de la unidad de la cubierta de las lentes. No utilice herramientas para efectuar esta separación, ya que dañarían la cubierta de las lentes.
5. Introduzca la cubierta de lentes deseada y ubíquela en la unidad correspondiente. A continuación, presiónela hasta escuchar un chasquido y saber que se ha encajado en su posición.
6. Vuelva a colocar la cubierta de las lentes en el soporte de la cubierta, y vuelva a montar los componentes en el orden inverso.



A **Halma** company