



ENFORCER[®]

SD-961A-36SLQ

Barra iluminada de
empujar para abrir

Manual



El ENFORZADOR Iluminado Empujar para abrir Bar obras con un externo eléctrico huelga o bloqueo magnético a Proporcionar salida de un área protegida.

Puede funcionar en modo independiente o como parte de un sistema de control de acceso, pero también se puede bloquear con llave. El zumbador, el tiempo de salida y la función y los colores del LED también se pueden personalizar.

Características:

- Proporciona una salida conveniente en la puerta
- El LED facilita ver el estado
- Puede ser independiente o conectado a un sistema de control de acceso
- Dos salidas integradas de contacto doble (NO/NC/COM) sin enclava miento (momentáneas) clasificadas en $\leq 5A@230VAC$, ajustable 0.5~60 seg
- Dogging: dogging estándar con llave hexagonal
- Para puertas de 36" – longitud real: $33\frac{7}{8}$ "(85cm)
- Se puede cortar para adaptarse a puertas más pequeñas, mínimo $23\frac{5}{8}$ "(60cm)
- El LED grande muestra rojo en espera y verde cuando se activa, pero es programable en rojo/verde/azul mediante un panel de control de acceso
- LED parpadeante y zumbador programables para advertencia de rebloqueo
- El zumbador incorporado indica que está desbloqueado (selecciona ble, hasta 92dB)

ENFORCER Barra iluminada de empujar para abrir

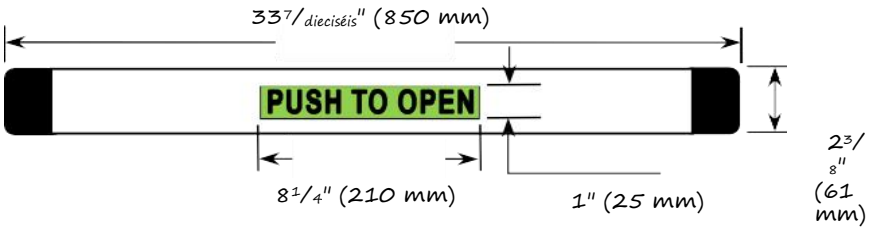
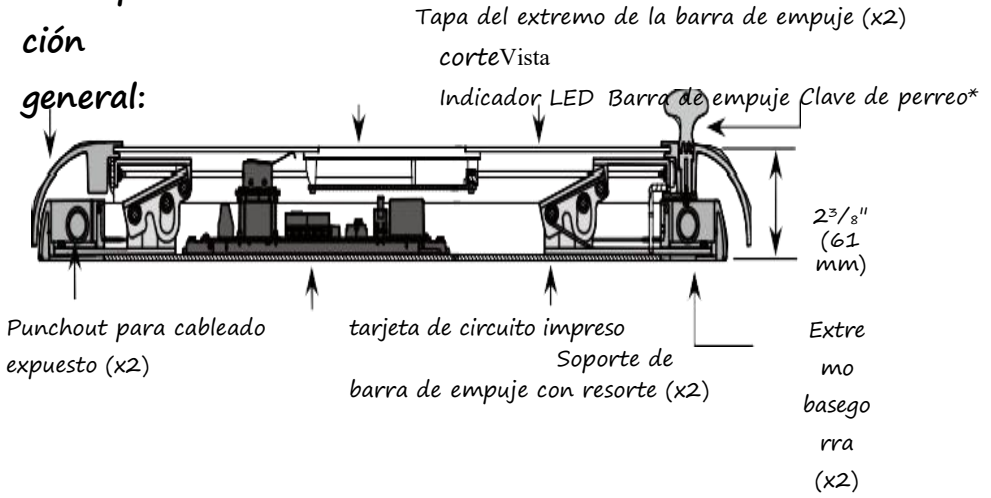
Especificaciones:

Tensión de funcionamiento	12~24 VCC	
El consumo de energía	180mA@12VCC , 140mA@24VCC (máx.)	
Carga de contacto	≤ 5A@230VAC	
Salidas	NA/NC/COM x2	
Duración del disparador	0,5~60 segundos (ajustable) o obstinado abierto	
Zumbador	Hasta 92dB (ajustable)	
CONDUJO Indicador	Colores	Independiente rojo/verde, Controlado rojo/verde/azul
	Tamaño	8 ¹ / ₄ "x1" (210x25 mm)
Ancho de la puerta	36" (91,4 cm), mínimo 23 ⁵ / ₈ "(60cm)	
Temperatura de funcionamiento	32°~150°F (0°~70°C)	
Dimensiones	33 ⁷ / _{dieciséis} "x2 ³ / ₈ "x2 ³ / ₈ " (850x61x61mm)	
Peso	4 libras 10 onzas (2,1 kg)	

Lista de partes:

- 1 barra de empuje iluminada
- 5 tornillos para metales
- 1 llave para dogging,
- 1 tapa para ojo de cerradura.
- 2 anclajes de cableado auto adhesivos.
- 1 manual de instrucciones.

Descripción general:



Por favor Lea atentamente el manual antes de comenzar la instalación.

1. Sostenga la unidad de la barra de empuje en la puerta a la altura deseada, asegurándose de que haya suficiente espacio en ambos extremos, como se indica a continuación. Con un lápiz, marque el borde inferior de la base y el borde de la tapa del extremo de la base en el lado del pestillo de la puerta.

NOTAS:

- de *ja* al menos $9/$ dieciséis" (1,5 cm) espacio entre los bordes de la puerta y ambos extremos de la base.

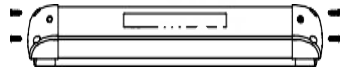
- Nivel con un nivel de burbuja.
- La altura de la barra de empuje desde



el piso puede estar sujeto a las regulaciones locales.

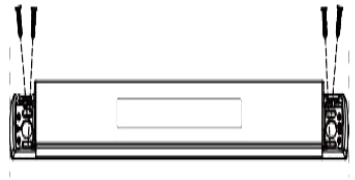
- Por lo general, la barra está centrada, pero para puertas más anchas puede estar más cerca del lado del pestillo.

2. Retire los dos tornillos de cada una de las tapas de los extremos de la barra de empuje y retire las tapas de los extremos.



Si tú necesidad a cortar el empujar bara adaptar a puerta más estrecha de 36" (91,4 cm), salte al paso 4.

3. Para puertas de al menos 36" (91,4 cm) de ancho, monte la barra en la puerta. Utilizando las líneas dibujadas en el paso 1, sostenga la base en su lugar y marque 4 orificios para tornillos de montaje (y el orificio para cableado si el cableado atraviesa una puerta hueca utilizando una transferencia eléctrica bisagra). Taladre orificios, asegurándose de no atravesar completamente la puerta y móntelos en la puerta.



Instalación

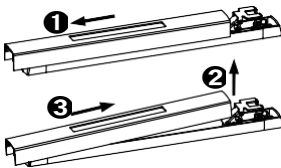
(Continuación):

NOTA: La conexión del cableado normalmente se encuentra en el lado con bisagras de la puerta.

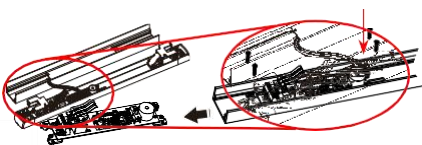
4. Retire el soporte de montaje de un extremo de la barra de empuje.



5. Tomando **cuidado** de no dañar el arnés de cableado del LED, **1** deslizar la barra de empuje en la dirección de la placa terminal extraída hasta que quede libre del soporte de la barra de empuje opuesto, **2** levante el extremo libre y **3** deslice en la otra dirección hasta que quede libre.

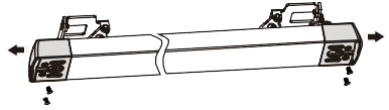


6. Desconecte el cable LED de la PCB.

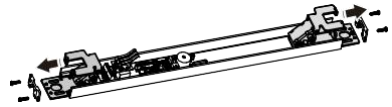


7. Para cortar la barra de empuje para que se ajuste a una puerta estrecha:

- a. Desenrosque y retire las dos tapas de los extremos de la base.



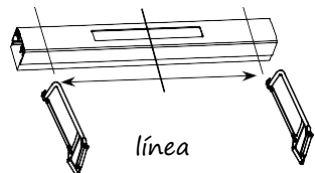
- b. Quite los tornillos y deslice los dos soportes de la barra de empuje fuera de la base.



- c. Retire los tornillos y deslice la placa de circuito fuera de la base.

Bloqueo de la barra abierta:

Mida el ancho de la puerta y réstelo de 36" (91,4 cm). Divida el resultado por la mitad y marque con cuidado la base y la barra de empuje para cortar una cantidad igual de cada extremo de ambos.

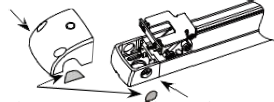


Si tú hacer no necesidad a cortar el empujar bar, saltar a pasos.

NOTAS:

- La longitud mínima de cortes es de $23\frac{5}{8}$ "(60 cm).
- Tanto la barra de empuje como la base deben tener la misma longitud y los cortes deben estar en un ángulo de 90° .

Perforaciones de cableado

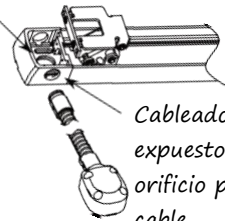


Tapa del extremo de la base

Pase los cables a través del orificio de la tapa de la base y conéctelos a los terminales (consulte Ejemplos de instalaciones y diagramas de cableado, pág. 4). Si utiliza un cable blindado, conecte el cable.

d. Vuelva a colocar la placa de circuito, los soportes de la barra de empuje y las tapas de los extremos de la base (invirtiendo los pasos 7a~7d). Monte la base en la puerta como en el paso 3.

Orificio de cableado oculto (puerta hueca)



8. Para cableado expuesto o un cable blindado, perfore el orificio de cableado ranurado en el lado de la tapa del extremo de la base y la pieza ranurada de la tapa del extremo de la barra de empuje correspondiente.

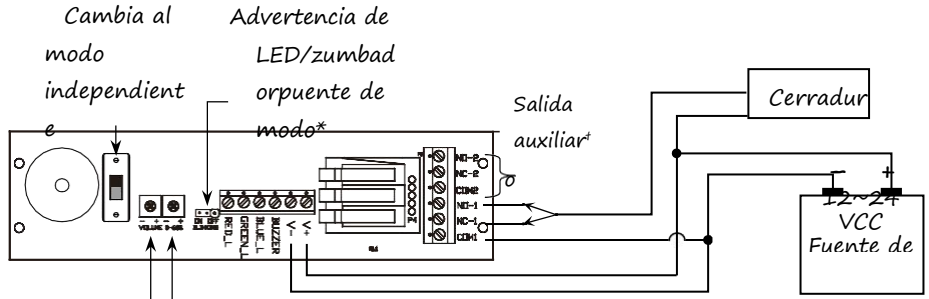
tapa del extremo de la barra

9. Vuelva a enchufar el arnés de cableado del LED en la PCB, vuelva a colocar la barra de empuje y vuelva a colocar las tapas de los extremos, invirtiendo los pasos 4 a 6.

Con la barra de empuje se incluye una llave para perros. Para bloquear la barra de empuje cerrada (para permitir el acceso bidireccional y sin control al área protegida), quite la cubierta del orificio de la cerradura, empuje la barra hasta el fondo y gire el cerrojo con la llave de bloqueo. Para soltar la barra, gire el perno a su posición original.


Muestra Aplicaciones y diagramas de cableado:


Instalación independiente (valor predeterminado de fábrica)



Control de volumen del zumbador (predeterminado = mín.)

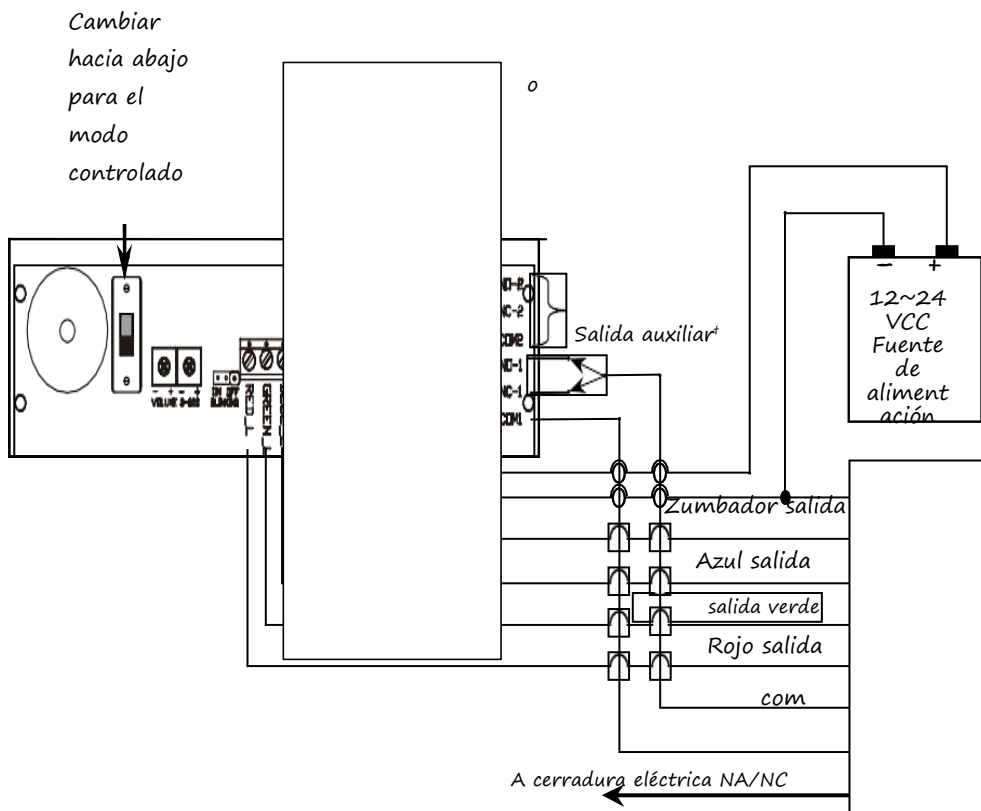
Duración de salida (0.5~60s, predeterminado = 60 s)

ENCENDIDO 

APAGADO 

*El LED se puede configurar para que parpadee mientras el zumbador suena intermitentemente durante los últimos 6 segundos de la salida como advertencia de que la puerta está a punto de volver a bloquearse.

Sistema de seguridad Instalación



El volumen del zumbador, la duración de la salida y la configuración de los LED están controlados por el sistema de control de alarma.

Los colores del zumbador y del LED son disparadores negativos.

Estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.

ADVERTENCIA: La barra de empuje no es resistente a la intemperie. No lo monte en superficies exteriores o donde esté expuesto a la lluvia.

IMPORTANTE: La altura a la que se monta la barra de empuje puede estar sujeta a las normativas locales.

IMPORTANTE: Es responsabilidad del instalador y/o del cliente usuario final asegurarse de que la barra de empujar para abrir iluminada cumpla con todas las reglamentaciones locales relacionadas con el uso de barras de empuje para la seguridad de acceso, que incluyen: idoneidad para puertas a las que acceden personas discapacitadas y idoneidad para puertas cortafuegos (la barra de empuje no está clasificada contra incendios).

GARANTÍA: Este producto SECO-LARM está garantizado contra defectos de material y mano de obra durante un (1) año a partir de la fecha de venta al cliente original mientras se usa en servicio normal. La obligación de SECO-LARM se limita a la reparación o reemplazo de cualquier pieza defectuosa si la unidad se devuelve, con transporte prepago, a SECO-LARM. Esta Garantía es nula si el daño es causado

atribuido a actos de Dios, mal uso o abuso físico o eléctrico, negligencia, reparación o alteración, uso inadecuado o anormal, o instalación defectuosa, o si por cualquier otra razón SECO-LARM determina que tal el equipo no está funcionando correctamente como resultado de causas distintas a los defectos de material y mano de obra. La única obligación de SECO-LARM y el recurso exclusivo del comprador, se limitará únicamente al reemplazo o reparación, a opción de SECO-LARM.

AVISO: La política de SECO-LARM es de desarrollo y mejora continua. Por esa razón, SECO-LARM se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso. SECO-LARM tampoco se hace responsable por errores tipográficos. Todas las marcas comerciales son propiedad de SECO-LARM USA, Inc. o de sus respectivos dueños. Copyright © 2021 SECO-LARM USA, Inc. Todos los derechos reservados.

SECO-LARMA® Estados Unidos, Inc.

16842 Avenida Millikan, Irvine, CA 92606 Sitio

web: www.seco-larm.com Teléfono: (949) 261-2999

| (800) 662-0800 Correo

electrónico: sales@seco-larm.com

 PITSW2

MLSD-961A-
36SLQ_210329.docx