

# ENFORCER®

Piezoeléctrico para exteriores

Botones pulsadores de solicitud de salida

## Manual



SD-6176-SS1Q	Placa delgada "SALIDA"
SD-6176-SSVQ	Placa delgada, anulación manual
SD-6276-SS1Q	Placa de una sola unidad, "SALIDA/SALIDA"
SD-6276-SSVQ	Placa de una sola unidad, accionamiento manual

### Características:

- Pulsadores piezoeléctricos para uso interior o exterior (IP65)
- El anillo LED alrededor del botón cambia de verde a rojo o de rojo a verde cuando se presiona el botón.
- Salida temporizada o conmutable
- Incluye un botón de anulación manual independiente en caso de que falle la alimentación del pulsador piezoeléctrico.
- Relé con capacidad de 2,5 A a 24 V CC con dos salidas programables individualmente (NA/NC).

# Pulsadores piezoeléctricos de solicitud de salida para exteriores ENFORCER

## Introducción:

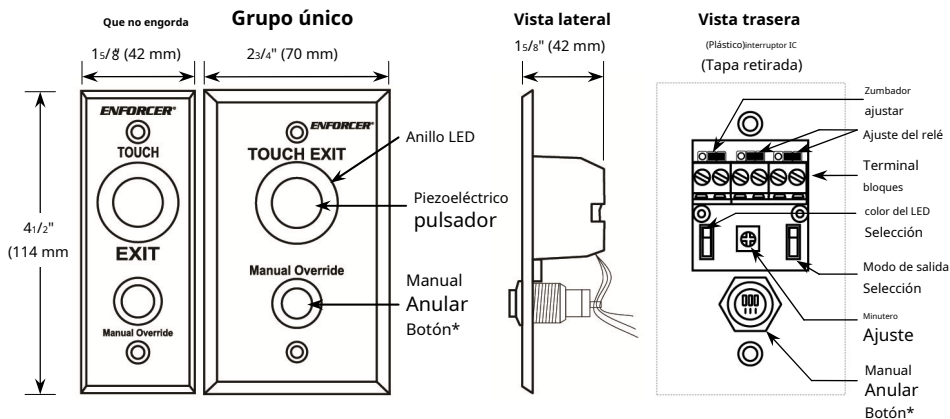
Tensión de funcionamiento		12~24 V CC
Calificación de contacto		2,5 A a 24 V CAV/ CC
Anillo CONDUJO	Apoyar	Rojo
	Activo	Verde
Tiempo de salida		1~30s, Alternar
Clasificación IP		IP65
Temperatura de funcionamiento		32°~158° F (0°~70° C)
Material de la placa		Acero inoxidable
Peso	Grupo único	3,5 onzas (99 g)
	Grupo único con anulación manual	4 onzas (113 g)
	Que no engorda	2,6 onzas (74 g)
	Que no engorda con anulación manual	3,1 onzas (88 g)

## Lista de piezas:

1X Pulsador piezoeléctrico  
1X manual

2X Cables para accionamiento manual  
2X Tornillos de montaje

## Descripción general:



\* Se muestran los modelos SD-6176-SSVQ y SD-6276-SSVQ con botón de anulación manual; otros modelos son similares.

## Instalación:

1. Prepare el cableado para proporcionar alimentación de 12~24 VCC y conecte los dispositivos a las salidas del relé.

**NOTA:** El dispositivo incluye un relé con dos salidas. Las salidas se activan simultáneamente, pero pueden configurarse de forma independiente. Para configurar los modos de salida, consulte la sección «Modos de salida del relé» en la página 3.

2. Retire la cubierta de plástico de la parte posterior del interruptor y perforo con cuidado el pasacables de goma.

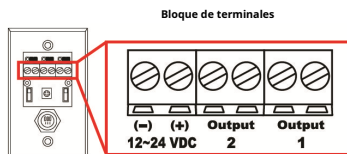
3. **SD-6176-SSVQ y SD-6276-SSVQ** Conecte el botón de anulación manual. Consulte la página 3.

4. Conecte el interruptor según el diagrama de la derecha.

5. Conecte (-) y (+) a una fuente de alimentación de 12~24 V CC.

6. Conecte otros dispositivos a la salida 1 o 2.

7. Vuelva a colocar la cubierta de plástico del interruptor y atornille la placa a la superficie de montaje.

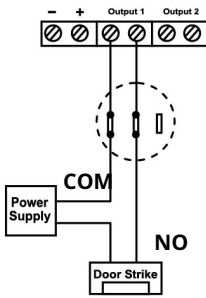


\* Solo SD-6176-SSVQ y SD-6276-SSVQ.

**Cableado del control manual:**SD-6176-SSVQ y SD-6276-SSVQ Solo conecte el botón de anulación manual con los cables incluidos.

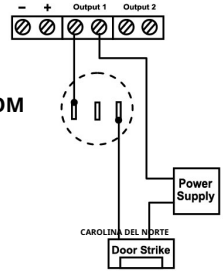
**Cableado para NO:**

Conecta los dos cables entre los NO y COM terminales de la botón de anulación y los terminales de salida 1 o 2 en el cambiar.



**Cableado para NC:**

Conecta los dos cables entre el NC y COMCOM terminales de la botón de anulación y los terminales de Salida 1 o 2 del interruptor.



**Notas:**

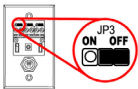
1. Retire el panel delgado de la parte inferior de la cubierta de plástico para permitir el paso del cableado.
2. Solo hay un relé; al conectar el botón a cualquiera de las salidas, la otra salida se activará simultáneamente.
3. No conecte el botón de anulación manual a más de una salida.
4. Al realizar el cableado para NO o NC, asegúrese de configurar también el Modo de salida del relé en NO, como se describe a continuación. Si el Modo de salida del relé y el cableado del botón de anulación no coinciden, es posible que el producto no funcione como se espera.



**Configuración del pulsador:**

1. Salida del zumbador

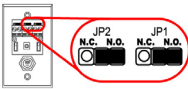
Predeterminado: ACTIVADO



Utilice el puente de salida del zumbador JP3 para programar la salida del zumbador. Colocar el puente a la izquierda activa la salida del zumbador. Colocar el puente a la derecha desactiva la salida del zumbador.

2. Modo de salida del relé

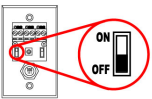
Predeterminado: NO



Las salidas 1 y 2 se pueden configurar de forma independiente mediante los puentes JP1 y JP2. Nota: Ambas salidas se activan simultáneamente. Coloque el puente a la derecha para funcionamiento normalmente abierto (NO) y a la izquierda para funcionamiento normalmente cerrado (NC).

3. Colores del anillo LED

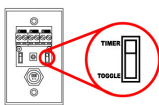
Predeterminado: DESACTIVADO



**EN:**El LED permanece verde en modo de espera y se vuelve rojo al activarse. **APAGADO:**El LED permanece rojo en modo de espera y se vuelve verde cuando se activa.

4. Tipo de salida del interruptor

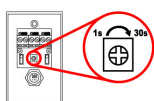
Predeterminado: Temporizador



**MINUTERO:**Cuando se selecciona la función TEMPORIZADOR, al pulsar el interruptor se activará el relé durante el tiempo programado. Ajuste el tiempo mediante el potenciómetro como se describió anteriormente. **PALANCA:**Cuando está configurado en TOGGLE, al presionar el interruptor se activará el relé hasta que se vuelva a presionar el interruptor.

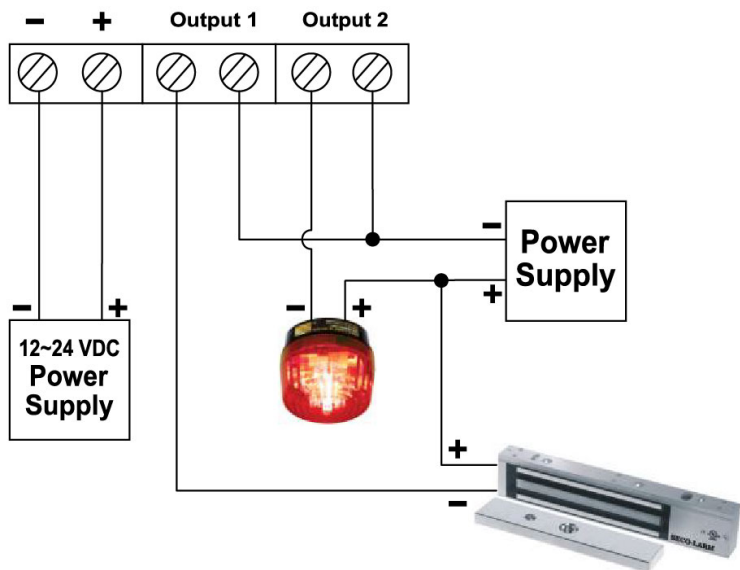
5. Ajuste de tiempo

Valor predeterminado: 1 s



La duración de la salida es ajustable de 1 a 30 segundos. (Debe configurarse en 'Temporizador' en el paso 4). Gire suavemente el potenciómetro con un destornillador de cabeza Phillips. Girar en sentido antihorario disminuye el tiempo de salida. Girar en sentido horario aumenta el tiempo de salida.

**Ejemplo de instalación:** Cerradura electromagnética (a prueba de fallos) con luz estroboscópica



**ADVERTENCIA IMPORTANTE:** Para una instalación a prueba de intemperie, asegúrese de que la unidad esté instalada en una caja de empotrar impermeable y de que la placa frontal y sus tornillos estén correctamente sellados. Un montaje incorrecto puede exponer la carcasa a la lluvia o la humedad, lo que podría provocar una descarga eléctrica peligrosa, dañar el dispositivo y anular la garantía. Los usuarios e instaladores de este producto son responsables de garantizar su correcta instalación y sellado.

**IMPORTANTE:** Los usuarios e instaladores de este producto son responsables de garantizar que su instalación y configuración cumplan con todas las leyes y normativas nacionales, estatales y locales relativas a dispositivos de cierre y salida de emergencia. SECO-LARM no se responsabilizará del uso de este producto en contravención de las leyes o normativas vigentes.

**GARANTÍA:** Este producto SECO-LARM tiene una garantía contra defectos de material y mano de obra durante un (1) año a partir de la fecha de venta al cliente original, siempre que se utilice en condiciones normales de servicio. La obligación de SECO-LARM se limita a la reparación o sustitución de cualquier pieza defectuosa si la unidad se devuelve a SECO-LARM con el transporte prepago. Esta garantía queda anulada si el daño es causado por o atribuible a fuerza mayor, mal uso o abuso físico o eléctrico, negligencia, reparación o alteración, uso inadecuado o anormal, o instalación defectuosa, o si, por cualquier otro motivo, SECO-LARM determina que dicho equipo no funciona correctamente debido a causas distintas a defectos de material y mano de obra. La única obligación de SECO-LARM y el único recurso del comprador se limitará a la sustitución o reparación, a opción de SECO-LARM. En ningún caso SECO-LARM será responsable de daños personales o materiales especiales, colaterales, incidentales o consecuentes de ningún tipo al comprador ni a ninguna otra persona.

**AVISO:** La política de SECO-LARM se basa en el desarrollo y la mejora continuos. Por ello, SECO-LARM se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. SECO-LARM tampoco se responsabiliza de errores tipográficos. Todas las marcas registradas son propiedad de SECO-LARM USA, Inc. o de sus respectivos propietarios. Copyright © 2019 SECO-LARM USA, Inc. Todos los derechos reservados.


ALARMA SECOLÓGICA® Estados Unidos, Inc.

16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606

Teléfono: (949) 261-2999 | (800) 662-0800

Sitio web: [www.seco-larm.com](http://www.seco-larm.com) Correo

electrónico: [sales@seco-larm.com](mailto:sales@seco-larm.com)

 PIHWK1

MI\_SD-6x76-SSxQ\_190629.docx