

# ENFORCER®

## Amplia brecha industrial Contactos magnéticos

SM-4601-LQ / SM-4601-L3Q

Manual



Se muestra SM-4601-LQ



Solo SM-4601-LQ

- Útil para situaciones industriales donde se necesita un contacto de montaje superficial con espacio amplio
- Cables conductores de 36" (91 cm) encerrados en un cable blindado
- El interruptor de contacto tiene revestimiento de iridio para un alto punto de fusión y dureza Vickers para un mayor manejo de potencia y una vida útil esperada más prolongada.
- Resistente a la intemperie (IP65) y sellado para uso en exteriores.
- Carcasa de aluminio resistente
- Espacio de 3" (76 mm)
- Soporte de montaje incluido
- Garantía limitada de por vida

### Lista de piezas

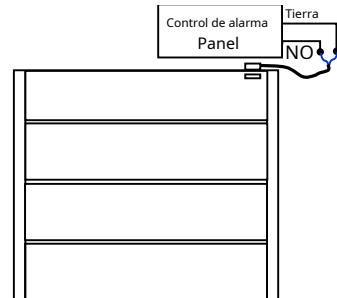
1x	Interruptores de contacto	1x	Imanes
2x	Tornillos de montaje	1x	Manual
1x	Soporte de montaje		

## Presupuesto

Modelo	SM-4601-LQ	SM-4601-L3Q
Tipo de bucle	Círculo cerrado	Bucle abierto/cerrado
Configuración eléctrica	NO (comutador de un solo polo)	NO/NC (Formulario C – SPDT)
Operación brecha	3" (76 mm)	
Conectores	Cables de 36" (91 cm)	
Material	Caso	Aluminio
Contactos		Chapado en iridio
Valoración de contacto		1,0 A a 10 V CC (máx.)
		10 W (máx.)
Ciclos de conmutación	50 millones (0,1 mA a 5 V CC)	
Clasificación IP	Resistente a la intemperie IP65	
Temperatura de funcionamiento	- 15°~160° F (-25°~70° C)	
Dimensiones	Cambiar	3" x 1" x 1/2" (76 x 25 x 13 mm)
	Imán	3" x 1" x 1/2" (76 x 25 x 13 mm)
Tipo de imán		Neodimio de tierras raras

### Descripción general

- El contacto y el imán deben instalarse en el lado protegido de la puerta.
- El cableado que se muestra corresponde al modelo SM-4601-LQ. El modelo SM-4601-L3Q será diferente.



## Instalación

Lea atentamente el manual antes de comenzar la instalación.

- Monte el contacto en la pista en un lugar seguro, lejos de la interferencia del equipo y cerca de donde estará el imán cuando la puerta esté cerrada.
- Retire el cable blindado del camino. Pase los cables desde el panel de control de la alarma y conéctelos a los cables correspondientes que se extienden desde el blindaje del cable.
- Monte el imán en la puerta enrollable de modo que active el contacto cuando la puerta esté cerrada.

Asegúrese de que el espacio entre el contacto y el imán no supere los 76 mm (3 in).

Advertencia sobre la Proposición 65 de California: Estos productos pueden contener sustancias químicas que el estado de California considera que provocan cáncer y defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA**-Este producto SECO-LARM está garantizado contra defectos de material y mano de obra durante su uso normal durante la vida útil del producto. La obligación de SECO-LARM se limita a la reparación o reemplazo de cualquier pieza defectuosa si la unidad se devuelve a SECO-LARM con el transporte pagado por adelantado. SECO-LARM no será responsable bajo ninguna circunstancia de los costos o cargos por remoción, instalación o reinstalación. Esta garantía no será válida si el daño es causado por o atribuido a casos fortuitos, 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 dicho equipo no está funcionando correctamente como resultado de causas distintas a defectos de material y mano de obra. La única obligación de SECO-LARM, y el recurso exclusivo del comprador, se limitará a la reparación o reemplazo únicamente, 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 que sufran el comprador o cualquier otra persona. Esta garantía limitada de por vida es para productos vendidos e instalados en los Estados Unidos y Canadá. Para todos los demás países, la garantía es de 1 (un) año.

**AVISO**-La política de SECO-LARM es de desarrollo y mejora continua. Por ese motivo, SECO-LARM se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso. SECO-LARM tampoco se hace responsable de errores de impresión. Todas las marcas comerciales son propiedad de SECO-LARM USA, Inc., o de sus respectivos propietarios. Copyright © 2022 SECO-LARM USA, Inc. Todos los derechos reservados.

**SECO-LARM® 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)

PICNN1

ML\_SM-4601-LxQ\_220415\_ML.docx

# Contactos Magnéticos Industriales de Amplia Brecha

SM-4601-LQ / SM-4601-L3Q

Manual

ES



SM-4601-LQ mostrado



Sola SM-4601-LQ



## Especificaciones

Modelo	SM-4601-LQ	SM-4601-L3Q
Tipo de circuito	Cerrado	Abierto/cerrado
Configuración eléctrica	No disponible (SPST)	No disponible/No disponible (Formulario C - SPDT)
Brecha de operación	3" (76 mm)	
Conectores	Cables conductores de 36" (91 cm)	
Material	Caja Aluminio Contactos Chapado en iridio	
Puntuación de contactos	1,0 A a 10 VCC (máx.) 10 W (máx.)	
Ciclos de conmutación	50 millones (0,1 mA a 5 VCC)	
Clasificación IP	IP65 Resistente a la intemperie	
Temperatura	- 15°-160° F (-25°-70° C)	
Dimensiones	Interruptor 3" x 1" x 1/2" (76 x 25 x 13 mm) Imán 3" x 1" x 1/2" (76 x 25 x 13 mm)	
Tipo de imán	Neodimio de tierras raras	

## Instrucciones de instalación

Por favor lea el manual antes de usar el equipo.

- Monte el contacto en la pista en un lugar seguro lejos de la interferencia del equipo y cerca de donde estará el imán cuando la puerta esté cerrada.
- Ejecutar el cable ciego fuera del camino. Pase los cables desde el panel de control de la alarma y conéctelos a los cables que se extienden desde la armadura del cable.
- Monte el imán en la puerta enrollable de manera que dispare el contacto cuando la puerta esté cerrada.

Asegúrese de que la separación entre el contacto y el imán no exceda las 3" (76 mm).

Advertencia de la Propuesta 65 de California: Estos productos pueden contener sustancias químicas que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA:**Este producto SECO-LARM está garantizado contra defectos en materiales y mano de obra mientras se usa en servicio normal durante toda la vida útil del producto. La obligación de SECO-LARM se limita a la reparación o reemplazo de cualquier pieza defectuosa si la unidad se devuelve, con el transporte prepago, a SECO-LARM. Bajo ninguna circunstancia, SECO-LARM será responsable de los costos o cargas por la desinstalación, instalación o reinstalación. Esta garantía es nula si el daño es causado o se atribuye a actos de Dios, mal uso físico o eléctrico, abuso, negligencia, reparación o alteraciones, uso incorrecto o anormal, o instalación defectuosa, o si, por cualquier otra razón, SECO-LARM determina que dicho equipo no funciona correctamente como resultado de causas distintas a defectos en el material y la mano de obra. La única obligación de SECO-LARM, y el remedio exclusivo del comprador, se limitará a la reparación o reemplazo únicamente, una opción de SECO-LARM. En ningún caso, SECO-LARM será responsable por cualquier daño personal o de propiedad especial, colateral, incidental o consecuente de cualquier tipo al comprador o cualquier otra persona. Esta garantía limitada de por vida es para productos vendidos e instalados en los Estados Unidos y Canadá. Para todos los demás países, la garantía es de 1 (un) año.

**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 y los precios sin previo aviso. SECO-LARM tampoco es responsable de errores de impresión. Todas las marcas comerciales son propiedad de SECO-LARM USA, Inc. o sus respectivos propietarios. Copyright © 2022 SECO-LARM USA, Inc. Todos los derechos reservados.

-Útil para situaciones industriales donde una amplia brecha, superficie se necesita contacto de montaje

-Cables de alambre de 36" (91 cm) encerrados en cable blindado

-El interruptor de caña de contacto está chapado en iridio para tener un punto de alta fusión y dureza Vickers para un mayor manejo de potencia y vida esperada más larga.

-Resistente a la intemperie (IP65) y sellado para uso en exteriores.

-Carcasa de aluminio resistente

-Brecha de 3" (76 mm)

-Soporte de montaje incluido

-Garantía limitada de por vida

## Lista de piezas

1x Interruptores de contacto

1x Imanes

2x Tornillos de montaje

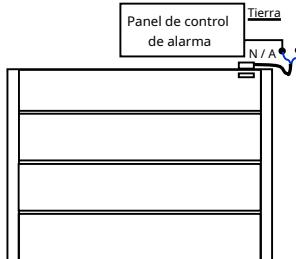
1x Manual

1x Soporte de montaje

## Visión General

-El contacto y el imán deben estar instalados en el lado protegido de la puerta.

-El cableado mostrado es para el SM-4601-LQ. El SM-4601-L3Q serán diferentes.



**SECO-LARM® 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)

PICNN1

MI\_SM-4601-LxQ\_220415\_ML.docx