

## Overhead Door Magnetic Contacts

Please visit the SECO-LARM website [www.seco-larm.com](http://www.seco-larm.com) for complete installation instructions.  
Please read the manual before you begin the installation.

### SM-226LQ

2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" (70mm) Gap, Closed loop, Armored Leads, UL listed

### SM-226L-3Q

2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" (70mm) Gap, Open/Closed loop, Armored Leads

### Features:

- Used for overhead doors in both industrial and residential situations where a wide gap is present
- Adjustable to fit most door-channel widths
- Switch contained in curved low-profile cast-aluminum housing for surface mounting on garage floor
- Magnet enclosed in gray ABS case on L-bracket
- 24" (61cm) Wire leads enclosed in armored cable
- Contact reed switch has deactivated rhodium on gold underplating for a longer expected life
- For closed loop circuits (SM-226LQ)
- For open/closed loop circuits (SM-226L-3Q)
- 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" (70mm) Gap
- IP68 – Epoxy sealed
- Mounting bracket included
- Lifetime limited warranty



**SECURITY**  
 Type: S  
 49J5  
**LISTED**  
 SM-226LQ Only

SM-226LQ Shown

LIFETIME  
LIMITED  
WARRANTY

Gold-Plated  
Contacts

Alnico  
5  
Magnet

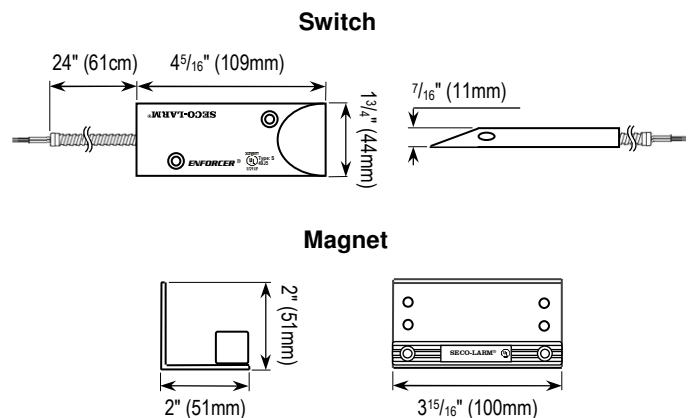
24"  
Armored  
Leads

2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"  
Gap

### Specifications:

Model	SM-226LQ	SM-226L-3Q
Loop type	Closed loop	Open/Closed loop
Electrical configuration	N.O. (SPST)	NO/NC/COM (SPDT)
Operation gap	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (70mm)	
Connectors	24" (61cm) Armored leads	
Material	Switch	Heavy-duty cast-aluminum case
	Contacts	Deactivated rhodium on gold underplating
	Magnet	ABS plastic on L-bracket
Contact rating	1.0A@10VDC (max.)	0.2A@10VDC (max.)
	10W (max.)	3W (max.)
Operating voltage	12~24 VDC	
Operating temperature	-15°~160° F (-25°~70° C)	
Switch cycles	50 Million (0.1mA@5VDC)	
Switch dimensions	4 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> "x1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "x7 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> " (109x44x11 mm)	
Magnet dimensions	3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> "x2"x2" (100x51x51 mm)	
Magnet type	Alnico 5	

### Dimensions:



**NOTE:** On wood surfaces, the magnet shall be installed at least 1/4" (6.4mm) from the switch housing to comply with UL 681 installation requirements.

### SECO-LARM® U.S.A., Inc.

16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606

Phone: (949) 261-2999 | (800) 662-0800 Fax: (949) 261-7326

Website: [www.seco-larm.com](http://www.seco-larm.com) Email: [sales@seco-larm.com](mailto:sales@seco-larm.com)

## Contactos Magnéticos de Puerta Sobre-Cabeza

Por favor visite el sitio web de SECO-LARM [www.seco-larm.com](http://www.seco-larm.com) para obtener instrucciones de instalación completas.

Por favor lea el manual antes de usar el equipo.

### SM-226LQ

2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" (70mm) Brecha, Lazo Cerrado, Cables Blindados, UL Listado

### SM-226L-3Q

2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" (70mm) Brecha, Lazo Abierto/Cerrado, Cables Blindados

### Características:

- Se utiliza para puertas sobre-cabeza en situaciones industriales y residenciales donde existe una amplia brecha
- Ajustable para adaptarse a la mayoría de los anchos de canal de puerta
- Interruptor contenido en una carcasa curva de aluminio fundido de perfil bajo para montaje en superficie en el piso del garaje
- Imán encerrado en la caja de ABS gris en el soporte en L
- Cables de 24" (61cm) encerrados en un cable blindado
- El interruptor de lengüeta de contacto ha desactivado el rodio en la base de oro para una vida útil más larga
- Para circuitos de circuito cerrado (SM-226LQ)
- Para circuitos de circuito abierto/cerrado (SM-226L-3Q)
- Brecha de 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" (70mm)
- IP68 - Sellado con epoxi
- Soporte de montaje incluido
- Garantía limitada de por vida

SECURITY  
 Type: S  
 49J5  
**LISTED**  
 Sólo SM-226LQ



Se muestra SM-226LQ



Contacto Chapado en Oro

Imán Alnico 5

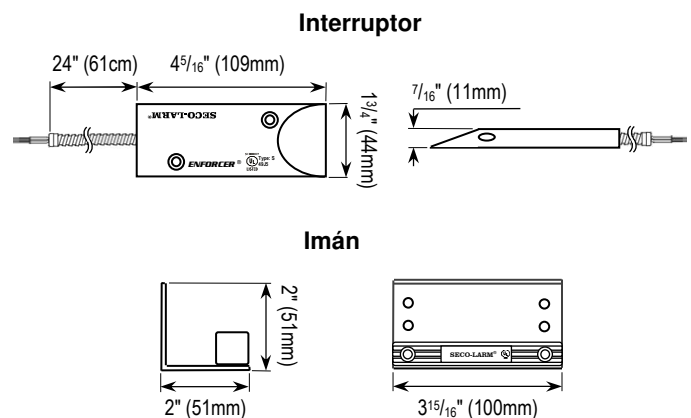
24" Cables Blindados

Brecha de 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"

### Especificaciones:

Modelo	SM-226LQ	SM-226L-3Q
Tipo de Lazo	Lazo cerrado	Lazo abierto / cerrado
Configuración eléctrica	N.A. (SPST)	NA/NC/COM (SPDT)
Espacio de Brecha	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (70mm)	
Conectores	24" (61cm) cables blindados	
Material:	Interruptor	Caja de aluminio fundido resistente
	Contactos	Rodio desactivado sobre base de oro
	Imán	Plástico ABS en el soporte en L
Puntuación de contactos	1.0A@10VCC (max)	0.2A@10VCC (max)
	10W (max)	3W (max)
Voltaje operando	12~24 VCC	
Temperatura	-15°~160° F (-25°~70° C)	
Ciclos de conmutación	50 millones (0.1mA@5VCC)	
Dimensiones del Interruptor	4 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> "x1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "x7 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> " (109x44x11 mm)	
Dimensiones del Imán	3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> "x2"x2" (100x51x51 mm)	
Tipo de Imán	Alnico 5	

### Dimensiones:



NOTA: En superficie de madera, el imán deber instalarse al menos de 1/4" (6.4mm) de la caja del interruptor para cumplir con los requisitos de instalación de UL 681.

### SECO-LARM® U.S.A., Inc.

16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606

Phone: (949) 261-2999 | (800) 662-0800 Fax: (949) 261-7326

Web sito: [www.seco-larm.com](http://www.seco-larm.com) Email: [sales@seco-larm.com](mailto:sales@seco-larm.com)



Copyright © 2020 SECO-LARM U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales son propiedad de SECO-LARM U.S.A., Inc. o sus respectivos propietarios. La póliza 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.

SECO-LARM® ENFORCER® CRIMEBUSTER® CBA® SLI®

PI\_SM-226Lseries\_web\_200422\_ML.docx