

# **Capsule-Type Surface-Mount Contacts**

Please visit the SECO-LARM website www.seco-larm.com for complete installation instructions. Please read the manual carefully before beginning installation

### SM-4004-TQ/W

1" (25mm) Gap, Closed Loop, Screw Terminals, White

### SM-4004-LQ/W

3/4" (19mm) Gap, Closed Loop, Center Leads, White

#### **Features:**

- Miniature capsule-type surface-mount magnetic contacts
- Gold-plated external screw terminals for longer life and reliability with tape to cover terminals (SM-4004-TQ only)
- 18" (46cm) Wire leads from center (SM-4004-LQ only)
- Adhesive mounting (double-sided tape included)
- Contact reed switch is SPST, iridium-plated to have a high melting point and Vickers hardness for higher power handling and a longer expected life (SM-4004-TQ), or ruthenium on gold underplating for a longer expected life (SM-4004-LQ)
- For closed loop circuits
- 1" (25mm) Gap (SM-4004-TQ/W)
- 3/4" (19mm) Gap (SM-4004-LQ/W)
- · Lifetime limited warranty

## **Specifications:**

Model	SM-4004-TQ/W	SM-4004-LQ/W
Loop type	Closed loop	
Electrical configuration	N.O. (SPST)	
Operation gap	1" (25mm)	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (19mm)
Connectors	Gold-plated screw terminals	18" (46cm) Leads from center
Color	White	
Material	High-impact ABS plastic	
Contacts	Iridium plating	Ruthenium on gold underplating
Contact rating	1.0A@10VDC (max.)	
Contact rating	10W (	(max.)
Operating temperature	-15°~160° F (-25°~70° C)	
Switch cycles	50 Million (0.1mA@5VDC)	
Switch dimensions	1"x <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "x <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " (25x10x6 mm)	
Magnet dimensions	1"x <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "x <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " (25x10x6 mm)	
Magnet type	Rare-earth neodymium	





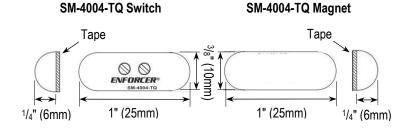


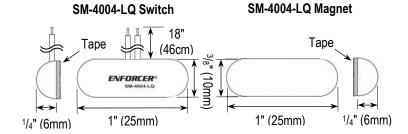


18" Leads or Screw Terminals

Miniature Capsule Type

### **Dimensions:**





# 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 **Email:** sales@seco-larm.com



Copyright © 2019 SECO-LARM U.S.A, Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of SECO-LARM U.S.A., Inc. or their respective owners.

The SECO-LARM policy is one of continual development. For that reason, SECO-LARM reserves the right to change prices and specifications without notice. SECO-LARM is not responsible for misprints.



# Contactos Magnéticos de Montaje en Superficie Tipo Cápsula

Por favor visite el sitio web de SECO-LARM www.seco-larm.com para obtener instrucciones de instalación completas.

Por favor lea el manual antes de usar el equipo.

### **SM-4004-TQ/W**

1" Brecha, Lazo Cerrado, Conexión Rápida, Blanco

### SM-4004-LQ/W

3/4" Brecha, Lazo Cerrado, Cable de 18", Blanco

### Características:

- Contactos magnéticos de montaje en superficie tipo cápsula en miniatura
- Terminales de tornillo externos enchapados en oro para una vida útil más larga y confiabilidad con cinta para cubrir terminales (solo SM-4004-TQ)
- Cables de cable de 18" (solo SM-4004-LQ)
- Montaje adhesivo (cinta de doble cara incluida)
- El interruptor de lengüeta de contacto es SPST, con baño de iridio para tener un punto de fusión alto y dureza Vickers para un mayor manejo de la potencia y una vida útil más larga (SM-4004-TQ), o rutenio en la capa inferior de oro para una vida útil más larga (SM -4004-LQ)
- Brecha de 1" (25 mm) (SM-4004-TQ)
- Brecha de ¾" (19 mm) (SM-4004-LQ)
- · Para circuitos cerrados
- Garantía limitada de por vida

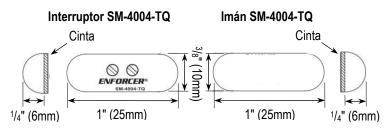


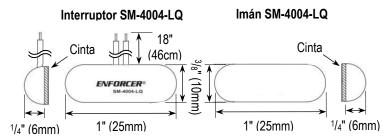


### **Especificaciones:**

Model	SM-4004-TQ/W	SM-4004-LQ/W	
Tipo de Circuito	Lazo Cerrado		
Electrical configuration	N.O. (SPST)		
Brecha de Operación	1" (25mm)	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (19mm)	
Connectores	Terminales Conexión Rápida Enchapada en Oro	Cables de 18" (46cm)	
Color	Blanco		
Material	Plástico ABS de Alto Impacto		
Contactos	Revestimiento de Iridio	Rutenio en Chapado de Oro	
Donatora sidar da Osada ata a	1.0A@10V C.C. (max.)		
Puntuación de Contactos	10W (max.)		
Temperatura	-15°~160° F (-25°~70° C)		
Ciclos de Conmutación	50 Milliones (0.1mA@5V C.C.)		
Dimensiones del Interruptor	1"x <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "x <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " (25x10x6 mm)		
Dimensiones del Imán	1"x <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "x <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " (25x10x6 mm)		
Tipo de Imán	Neodimio de Tierras Raras		

### **Dimensiones:**





# 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 **Email:** sales@seco-larm.com

Copyright © 2019 SECO-LARM U.S.A, Inc. Todos los derechos reservados.

Todas la 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.

