

## SKI-100L-LSN Contacto de cierre LSN, puerta interior



- ▶ Contacto de cierre con tecnología LSN
- ▶ VdS clase C

Los contactos de cierre se utilizan para controlar el cierre de las puertas.

### Información reglamentaria

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Alemania	VdS	G120039 SKI-100L-LSN, SKA-100L-LSN

### Notas de configuración/instalación

#### Consideraciones sobre la instalación

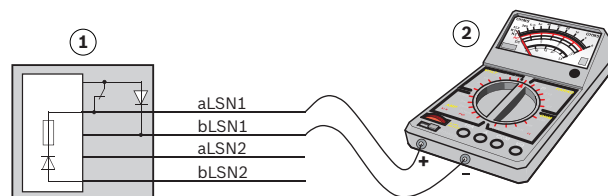
- La instalación se realiza en el marco de la puerta. El contacto de cierre se activa mediante el cierre de bloqueo de la puerta. Solo el segundo giro de la llave en la cerradura activa el contacto. Para realizar los ajustes necesarios, ajuste el actuador del contacto de cierre.
- Al instalar en puertas de protección contra incendios, asegúrese de no realizar cambios mecánicos en los marcos de las puertas, excepto para los orificios de fijación.

#### Conexión del LSN

- Cada contacto LSN es una dirección LSN física
- La longitud de los cables de conexión de contacto LSN debe incluirse a la hora de planificar la longitud total del cable del bucle o ramal LSN
- Los elementos de acoplamiento pasivo para unir los cables de conexión al cable de instalación se deben colocar lo más cerca posible de los contactos LSN

#### Prueba de los contactos LSN

- Es posible comprobar el funcionamiento de los interruptores de láminas y microinterruptores antes de la instalación utilizando un multímetro o un comprobador de continuidad (para rutas con diodos)
- Los valores de resistencia son valores aproximados; en este caso, un cambio grande en la resistencia es importante



- 1 Detector
- 2 Multímetro  
 Contacto abierto: 3 MΩ aproximadamente  
 Contacto cerrado: 1 MΩ aproximadamente

De esta forma solo se puede comprobar el contacto de intrusión. El panel de intrusión puede comprobar el interruptor de bucle antisabotaje del contacto magnético de clase C

### Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Contacto de cierre para puertas interiores, sin cable

## Especificaciones técnicas

### Especificaciones eléctricas

Tensión de funcionamiento (VCC)	15 VDC – 33 VDC
Consumo de energía (mA)	0.40 mA

### Especificaciones mecánicas

Tipo de instalación	Integrada
Material	Acero Acero
Color	Gris
Dimensiones (Alt x Anc x Prof) (mm)	37 mm x 10 mm x 19 mm
Sin palanca de funcionamiento	
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm)	74 mm x 10 mm x 19 mm
Con palanca de funcionamiento	

### Especificaciones ambientales

Clase ambiental (VdS 2110)	II
Calificación IP	IP54
Temperatura de funcionamiento (°C)	-25 °C – 55 °C

## Información para pedidos

### SKI-100L-LSN Contacto de cierre LSN, puerta interior

Contacto de cierre LSN para uso en puertas interiores.

Número de pedido **SKI-100L-LSN | F.01U.391.654**

### Accesorios

#### SK-100L-LP Contacto de cierre, placa acces., 10uds.

Placa de accionamiento más ancha para contacto de cierre

Número de pedido **SK-100L-LP | F.01U.418.729**

#### Representado por:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**North America:**  
Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
[onlinehelp@us.bosch.com](mailto:onlinehelp@us.bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Latin America and Caribbean:**  
Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
[LatAm.boschsecurity@bosch.com](mailto:LatAm.boschsecurity@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)