

SKA-100L-LSN Contacto de cierre LSN, puerta exterior



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.

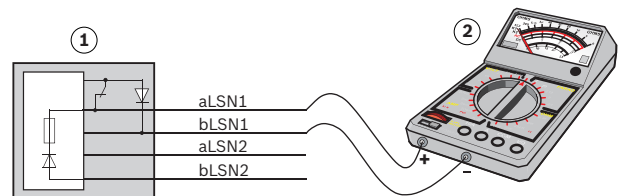
Conexión del LSN

- 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

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

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 exteriores (IP67), con cable

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Tensión de funcionamiento (VCC)	14 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) Sin palanca de funcionamiento	37 mm x 9 mm x 19 mm
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm) Con palanca de funcionamiento	74 mm x 10 mm x 19 mm
Diámetro de cable (mm)	3.20 mm
Longitud de cable (m)	4 m
Colores de los cables	aLSN1: verde; bLSN1: marrón; aLSN2: verde; bLSN2: amarillo

Especificaciones ambientales

Clase ambiental (VdS 2110)	III
Calificación IP	IP67
Temperatura de funcionamiento (°C)	-25 °C – 70 °C

Información para pedidos

SKA-100L-LSN Contacto de cierre LSN, puerta exterior

Contacto de cierre LSN para uso en puertas exteriores.

Número de pedido **SKA-100L-LSN | F.01U.391.833**

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/
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
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
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
www.boschsecurity.com