

SKA-100L-LSN Rygiel elektryczny, LSN, drzwi zewn.



Rygle elektryczne służą do monitorowania stanu blokady drzwi.

Informacje dotyczące przepisów prawnych

| Obszar | Zgodność z przepisami/cechy jakości |
|--------|--|
| Niemcy | VdS G120039 SKI-100L-LSN, SKA-100L-LSN |

Uwagi dotyczące instalacji i konfiguracji

Sposób instalacji

- Rozwiązanie jest instalowane we framudze drzwi, a styk rygla jest aktywowany przez rygiel blokujący drzwi. Dopiero drugi obrót kluczyka w zamku aktywuje styk. Aby dokonać niezbędnych regulacji, należy wyregulować siłownik styku rygla.
- W przypadku instalacji w drzwiach przeciwpożarowych nie należy wprowadzać żadnych modyfikacji mechanicznych w ościeżnicach z wyjątkiem nawiercenia otworów do montażu.

Podłączanie odbiornika LSN

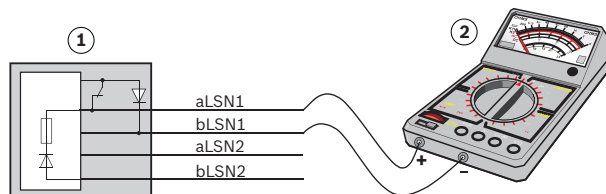
- Każdy rygiel LSN jest fizycznym adresem LSN
- Podczas planowania całkowitej długości pętli lub odgałęzienia LSN należy uwzględnić całą długość kabla połączeniowego LSN
- Pasywne elementy łączące kable połączeniowe z instalacją muszą znajdować się jak najbliżej styków LSN

Testowanie styków LSN

- Kontaktron i mikroprzetątnik można przetestować przed zainstalowaniem za pomocą multimetru lub kontrolera ciągłości (do linii diod)

- ▶ Rygiel elektryczny w technologii LSN
- ▶ VdS, Klasa C

- Wartości rezystancji są przybliżone; istotne są duże zmiany rezystancji



- 1 Czujka
- 2 Multimetr
Styk rozwarty: ok. 3 M Ω
Styk zwarty: ok. 1 M Ω

W ten sposób można sprawdzić tylko styk sygnalizacji włamania. Włacznik zabezpieczający styku magnetycznego klasy C może być sprawdzony przez centralę systemu antywłamaniowego

Zawartość zestawu

| Liczba | Komponent |
|--------|--|
| 1 | Rygiel elektryczny do monitorowania stanu zamknięcia drzwi zewnętrznych (IP67), z kablem |

Parametry techniczne

Parametry elektryczne

| | |
|------------------------|-----------------|
| Napięcie robocze (VDC) | 14 VDC – 33 VDC |
| Pobór prądu (mA) | 0.40 mA |

Parametry mechaniczne

| | |
|--|---|
| Typy instalacji | Wbudowana |
| Materiał | Stal nierdzewna Stal |
| Kolor | Szary |
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) (mm) Bez dźwigni | 37 mm x 9 mm x 19 mm |
| Wymiary (W x S x G) (mm) Z dźwignią | 74 mm x 10 mm x 19 mm |
| Średnica kabla (mm) | 3.20 mm |
| Długość kabla (m) | 4 m |
| Kolory kabli | aLSN1: zielony; bLSN1: brązowy; aLSN2: zielony; bLSN2: żółty |

Warunki otoczenia

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Klasa środowiskowa (VdS 2110) | III |
| Stopień ochrony IP | IP67 |
| Temperatura pracy (°C) | -25 °C – 70 °C |

Informacje do zamówień**SKA-100L-LSN Rygiel elektryczny, LSN, drzwi zewn.**

Rygiel elektryczny do systemu LSN do zastosowań zewnętrznych.

Numer zamówienia **SKA-100L-LSN | F.01U.391.833**

Akcesoria**SK-100L-LP Czujnik zarygl. dodatkowa płyta, 10 szt.**

Szersza płytka aktywująca styk rygla

Numer zamówienia **SK-100L-LP | F.01U.418.729**

Reprezentowane przez:

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