



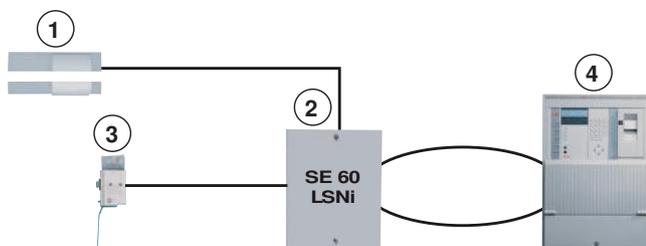
SE 60 LSNi Блокирующее устройство SmartKey



- ▶ Традиционный пульт управления SE 50 LSNi программируется с панели управления
- ▶ Управление блокирующим элементом SPE осуществляется с охранной панели управления
- ▶ Блокирующий элемент SPE подходит для различных типов дверей

Блокирующее устройство SE 60 LSNi SmartKey используется в качестве механического замка для дверей.

Обзор системы



- 1 Блокирующий элемент SPE
- 2 Блок управления SE 60 LSNi
- 3 Ригельный контакт
- 4 Панель управления LSN

Функции

Блок управления SE 60 LSNi управляет блокирующим элементом SPE в зависимости от состояния ригельного контакта и/или охранной панели управления. Когда дверь заперта (ригельный контакт активирован), ригель блокирующего элемента SPE автоматически блокируется. Когда дверь открыта, ригель разблокируется, если область обнаружения снята с охраны. Если область обнаружения активирована, ригель остается заблокированным, препятствуя таким образом несанкционированному доступу в помещение. Если ригельный контакт не используется, ригель блокирующего элемента SPE блокируется сигналом активации с панели управления.

SE 60 LSNi

Блок управления SE 60 LSNi обрабатывает сообщения о состоянии всех компонентов системы, передает эти сообщения в систему охранной сигнализации и осуществляет управление блокирующим элементом SPE. Блок управления имеет канал замка для подключения ригельных контактов и два первичных канала для подключения, например, магнитных контактов. Блок управления устанавливается в безопасной зоне.

Блокирующий элемент SPE

Блокирующий элемент SPE представляет собой дополнительный дверной замок и препятствует несанкционированному проникновению в зону, поставленную на охрану. Блокирующий элемент SPE всегда устанавливается в безопасной зоне с комплектом, позволяющим установку на различные типы дверей.

Функция блокировки с электроприводом: все блокирующие элементы в зоне приводятся в действие и отключаются одновременно.

К блоку управления должен быть подключен обычный ригельный контакт (не входит в комплект поставки).

К блоку управления может быть подключен обычный стандартный магнитный контакт (не входит в комплект поставки).

Сертификаты и согласования

Регион	Сертификация	
Германия	VdS	G 106062, C SE 60 LSNi
Европа	CE	SE 60 LSNi SmartKey
Страна	Сертификация	SE 60 LSNi
DE	VdS	G 106062, C

Замечания по установке/конфигурации

Замечания Устройство SmartKey полностью реализует свои функции только в сочетании с блокирующим элементом.

Блокирующий элемент SPE всегда устанавливается в безопасной зоне с монтажным комплектом.

Если несколько систем LSN SmartKey выполняют одновременную блокировку в одной зоне (функция блокировки с электроприводом), блоки управления должны располагаться в одном и том же узле обработки LSN (в LVM для UEZ, в NV 120 для UGM).

SE 60 LSNi без ригельного контакта:

В результате временной задержки, вызванной LSN, до четырех устройств SE 60 LSNi могут быть активированы в течение 200 мс (не равно времени постановки на охрану). В общем случае должен быть установлен ригельный контакт.

Состав изделия

Тип	Кол-во	Компоненты
SE 60 LSNi	1	Блокирующее устройство SmartKey, блок управления

Техническое описание

Блок управления SE 60 LSNi

Рабочее напряжение	от 9,6 В до 30 В
Общее потребление тока, включая блокирующий элемент, при входном напряжении 9,6 В	<ul style="list-style-type: none"> Блок LSN в режиме ожидания 3,53 мА Дополнительный источник в режиме ожидания 41 мА Ригель активирован 110 мА в теч. 200 мс Ригель заблокирован 470 мА в теч. 200 мс
Общее потребление тока, включая блокирующий элемент, при входном напряжении 28 В	<ul style="list-style-type: none"> Блок LSN в режиме ожидания 2,5 мА Дополнительный источник в режиме ожидания 30 мА Ригель активирован 65 мА в теч. 200 мс Ригель заблокирован 200 мА в теч. 200 мс
Условия окружающей среды	<ul style="list-style-type: none"> Класс окружающей среды 2 Категория защиты IP 30 Рабочая температура от -5 °С до +45 °С Температура хранения от -40 °С до +85 °С
Корпус	<ul style="list-style-type: none"> Материал ABS Цвет RAL 9002
Размеры (В x Ш x Г)	160 x 135 x 35 мм
Вес	0,25 кг
Блокирующий элемент SPE	
Макс. расст. от ригеля до запирающей планки	4 мм
Разрушающее усилие при аварийном открывании	от 0,8 до 1 кН
Кабель блока управления	Макс. 6 м, 6-контактный, экранированный формованный
Условия окружающей среды	<ul style="list-style-type: none"> Класс окружающей среды 3 Категория защиты IP 44 Рабочая температура от -25 °С до +55 °С Температура хранения от -40 °С до +85 °С

Блок управления SE 60 LSNi

Корпус

- | | |
|------------|----------|
| • Материал | ABS |
| • Цвет | RAL 9002 |

Вес

- | | |
|---------------------------------------|---------|
| • Модели для установки на поверхность | 0,45 кг |
| • Модели для встроенного монтажа | 0,40 кг |

Размеры (В x Ш x Г)	28 x 118 x 16 мм
---------------------	------------------

Информация для заказа

SE 60 LSNi Блокирующее устройство SmartKey	IUI-SKCUOL-60
---	----------------------

Для механически запираемых дверей

Дополнительные аксессуары

Блокирующий элемент SPE, вкл. комплект для установки на поверхность	4998013609C20;4998149110
--	---------------------------------

Для установки в раму/дверь

Блокирующий элемент SPE, вкл. комплект для встроенного монтажа	4998021691C20;4998149110
---	---------------------------------

Для установки в раму/дверь

Блокирующий элемент SPE, вкл. комплект для установки на стеклянные двери	4998019339.C20;4998013609C20;4998149110
---	--

Для установки на стеклянные двери

Блокирующий элемент SPE, вкл. комплект NBS 10	4998149110;4998040651C20
--	---------------------------------

Для обновления NBS 10

Russia:
Robert Bosch ООО
Security Systems
13/5, Akad. Korolyova str.
129515 Moscow, Russia
Phone: +7 495 937 5361
Fax: +7 495 937 5363
Info.bss@ru.bosch.com
ru.securitysystems@bosch.com
www.bosch.ru

Represented by