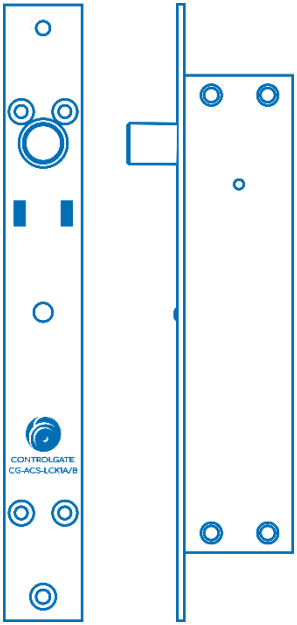
ControlGate

Паспорт

OSDP Замок ригельный

CG-ACS-LCK1

Copyright © ControlGate LLC. Все права защищены.



1. Общая информация

Замок ригельный ControlGate CG-ACS-LCK1 (далее замок) - адресный, электромеханический нормально открытый/закрытый замок с функцией подсчета проходов на вход и выход, предназначен для работы в системах контроля и управления доступом, работающих по протоколу OSDP. Замок поддерживает возможность шифрования AES128.

Тип замков:

- нормально открытый замок имеет артикул CG-ACS-LCK1A
- нормально закрытый замок имеет артикул CG-ACS-LCK1B

Благодаря использованию протокола OSDP в системах контроля доступа стало возможным:

- централизованное конфигурирование устройств
- контроль состояния OSDP устройств
- повышение безопасности за счет использования шифрования
- упрощение и удешевления внедрения за счет снижения количества кабельной продукции

В ассортименте продукции компании ControlGate, помимо замка, имеется дополнительное оборудование, интегрированное в единую экосистему с контроллерами доступа ControlGate посредством протокола OSDP. К этому дополнительному оборудованию относятся кнопки выхода, электромагнитные замки, модули расширения и считыватели, обеспечивая комплексную систему контроля доступа с управлением по OSDP.

Конфигурирование замка осуществляется через контроллер доступа ControlGate или с помощью преобразователя интерфейсов USB - RS485 через специализированное программное обеспечение ControlGate OSDP конфигуратор, которое можно скачать на официальном сайте controlgate.ru

Не допускается установка и эксплуатация замка без защиты в условиях воздействия агрессивных сред, производственной пыли, а также во взрывоопасных помещениях.

2. Технические характеристики

Модель	CG-ACR-LCK1
Тип замка	электромеханический ригельный
Тип установки	врезной
Индикатор	зеленый, красный
Датчик состояния двери	наличие
Сила удержания	500 кг
Максимальная ширина прохода	1000 мм
Длина волны лазерных излучателей	940 нм
Интерфейс связи с контроллером СКУД	1 шт. RS-485 с протоколом OSDP
Максимальная длина линии RS-485, не более	1200 м
Степень защиты корпуса замка по ГОСТ 14254–2015 (IEC 60529:2013)	IP40
Габаритные размеры замка (ДхШхВ)	192x25x37 мм

Габаритные размеры магнитной планки (ДхШхВ)	90x25x3 мм
Диаметр ригеля	13 мм
Длина ригеля	15,5 мм
Номинальное напряжение питания	12 В
Максимальный потребляемый ток	1 А
Диапазон рабочих температур	-20 ... +65 °С при влажности не более 90% (без конденсата)
Масса устройства, не более	0,7 кг
Материал корпуса	Металл

3. Комплектация

1	Замок ригельный CG-ACS-LCK1	1 шт.
2	Магнитная планка	1 шт.
3	Паспорт устройства	1 шт.

4. Условия хранения и эксплуатации

При хранении замка в заводской упаковке необходимо руководствоваться условиями хранения по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды в диапазоне от -20 до +65 °С и влажности не более 90% (без конденсата). Не допускается хранение в агрессивных средах.

5. Техническое обслуживание

Замок не требует обязательного технического обслуживания. Для предотвращения возможных проблем, рекомендуется проводить профилактические мероприятия один раз в год, включающие в себя проверку качества соединений проводов и очистку корпуса устройства от поверхностных загрязнений.

Техническое обслуживание требуется производить на отключенном от электропитания оборудовании

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу замка требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы замка – не менее 5 лет. Гарантийный срок эксплуатации – 1 год. Использование товара по истечении срока службы может представлять опасность для здоровья или имущества потребителя. Ответственность за любые последствия эксплуатации изделия после истечения срока службы в полном объеме возлагается на лицо, осуществляющее эту эксплуатацию.

Гарантийные обязательства утрачивают свою силу в следующих случаях:

- истёк гарантийный срок оборудования;
- отсутствует, повреждена либо не читается наклейка с серийным номером на оборудовании;
- на оборудовании присутствуют повреждения, связанные с нарушением правил хранения, транспортировки, установки, подключения или эксплуатации;
- оборудование повреждено в следствии пожара, наводнения, удара молнии;
- присутствуют следы ремонта не в авторизированном сервисном центре или вмешательства;

- на плате устройства обнаружены механически повреждённые, сгоревшие или отсутствующие компоненты, перебитые или сгоревшие дорожки;
- повреждения от воздействия высоких температур, коррозии, попадания внутрь оборудования посторонних предметов, веществ, жидкостей или насекомых.

В течение гарантийного срока устранение неисправностей, возникших не по вине потребителя, производится бесплатно на предприятии изготовителя. Изготовитель оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его на новое. Срок ремонта определяется Изготовителем при сдаче оборудования в ремонт и не превышает действующим законодательством Российской Федерации.

Расходы по отправке Покупателю из ремонта оборудования несет Покупатель, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия.

7. Сведения о производителе

Разработчик	ООО «Контролгейт»
Юридический адрес	353561, Краснодарский край, г. Славянск-на-Кубани, ул. Степная 3/2
Производитель	ООО «Технологии Автоматизации Управления»
Юридический адрес	350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Максима Горького, д. 143, офис 2
Сервисный центр	353561, Краснодарский край, г. Славянск-на-Кубани, ул. Степная 3/2
Телефон	+7 499 705-04-05
Электронная почта	info@controlgate.ru
Сайт	www.controlgate.ru

8. Свидетельство о приемке

Замок ригельный CG-ACS-LCK1 изготовлен в соответствии с требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией, признан годным для эксплуатации.

Оттиск клейма
ОТК

дата

подпись

Скачать документацию на устройство можно по ссылке:
https://controlgate.ru/oborudovaniye/cg-acs-lck1/