

ПАСПОРТ
и
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Соленоидный нормально закрытый электромеханический замок
TRD-1086K**



2025г.

Замечания по безопасности использования

Внимание: Замок является нормально закрытым, запрещается установка замка на путях эвакуации.

Соленоидный электромеханический замок не имеет внутри или снаружи опасных для здоровья напряжений.

При эксплуатации замка запрещается:

- Подключать замок к источникам питания с напряжением, не соответствующим указанному в технических характеристиках.
- Эксплуатировать замок на улице, а также в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.

Общие сведения и назначение изделия

Накладной соленоидный электромеханический замок является технически сложным устройством.

Замок предназначен для запирания деревянных, алюминиевых или пластиковых дверей, для обеспечения возможности дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио-видеодомофонами, контроллерами СКУД и кодовыми панелями.

Замок является нормально закрытым. Открывание замка производится подачей управляющего сигнала на желтый провод (подключение к общему проводу GND) или механическим способом с помощью ключей и цилиндра, входящего в комплект поставки.

Замок не предназначен для установки на улице и не имеет защиты от воздействия влаги.

Принцип работы

В заводской установке замок закрывается при отсутствии напряжения питания или при наличии питания и появлении ответной пластины перед замком. При поданном питании без наличия ответной пластины перед замком закрыть замок нельзя.

В замке предусмотрены 3 установки времени задержки закрывания 0, 3 и 6 секунд.

Замок может быть установлен как на вертикальную, так и на горизонтальную часть двери. При установке на горизонтальную часть двери ригель замка должен быть расположен вниз. Устанавливать замок ригелем вверх запрещено.

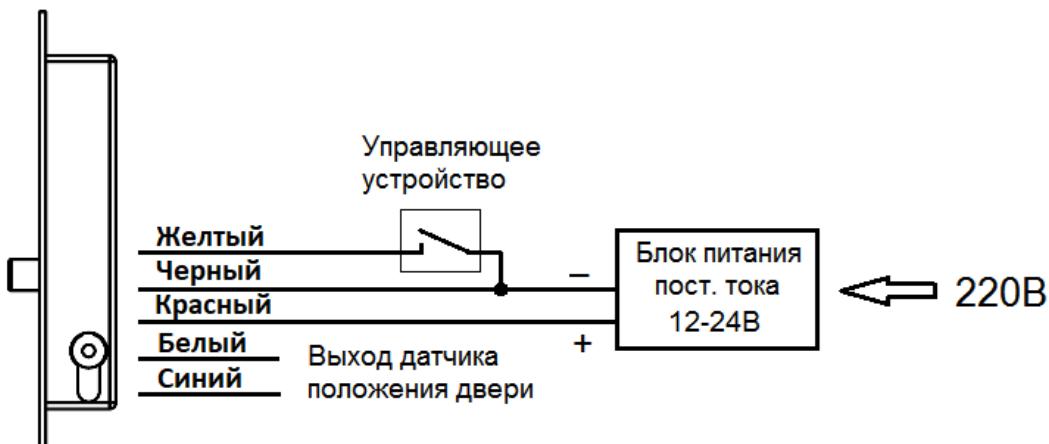
Комплект поставки

- | | |
|-------------------------------------|--------|
| 1. Замок электромеханический | - 1шт. |
| 2. Ответная пластина | - 1шт. |
| 3. Декоративная накладка | - 1шт. |
| 4. Цилиндр | - 1шт. |
| 5. Ключи | - 5шт. |
| 6. Декоративные накладки на цилиндр | - 2шт. |
| 7. Комплект крепежа | - 1шт. |
| 8. Паспорт и руководство | - 1шт. |

Цвета и назначение соединительных проводов

Цвет	Назначение	Для заметок
Красный	Питание +12/24В	
Черный	Общий провод (– питания)	
Желтый	Вход управления замком (для открывания замка замкнуть на общий провод)	
Синий	Выход датчика положения двери,	
Белый	(НР контакты при открытой двери)	

Схема подключения



Настройка времени задержки закрывания

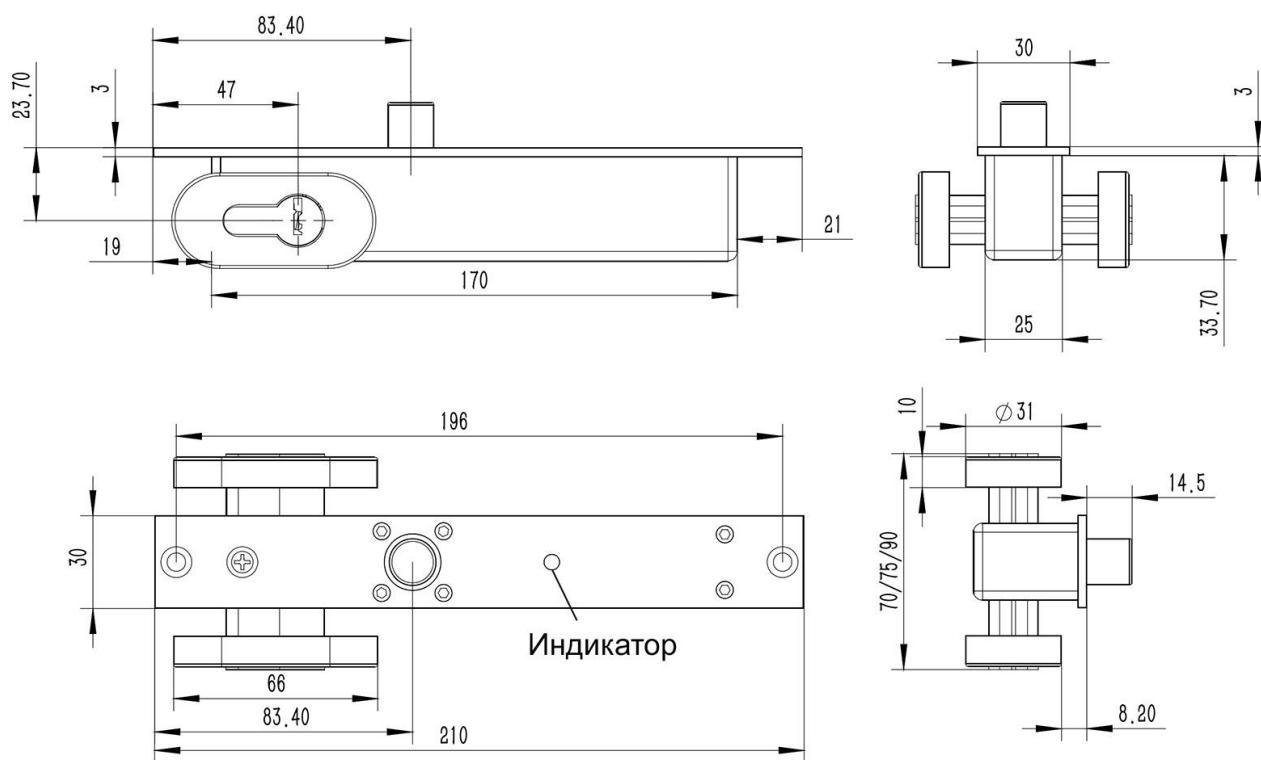
Для установки времени задержки закрывания установите переключатель в нужное положение.

Возможна установка времени задержки: 0, 3, 6 секунд.

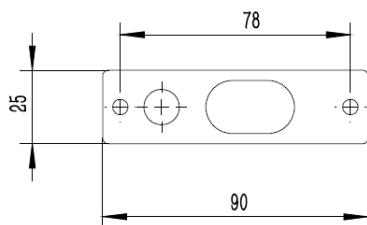
Светодиодная индикация

В открытом состоянии светодиод горит красным.

Габаритные размеры замка (размеры приведены в миллиметрах)



Габаритные размеры ответной планки (размеры приведены в миллиметрах)



Габаритные размеры цилиндра (размеры приведены в миллиметрах)

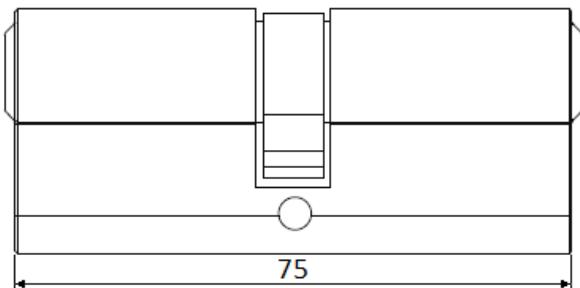
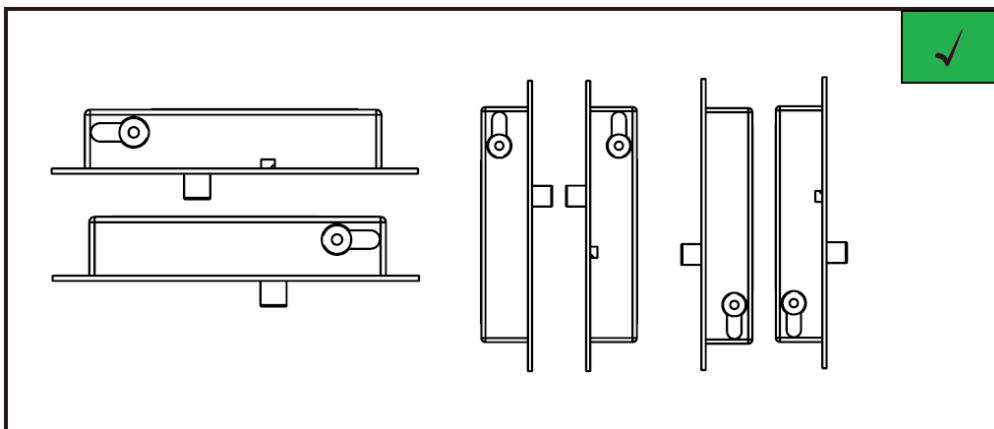


Схема установки

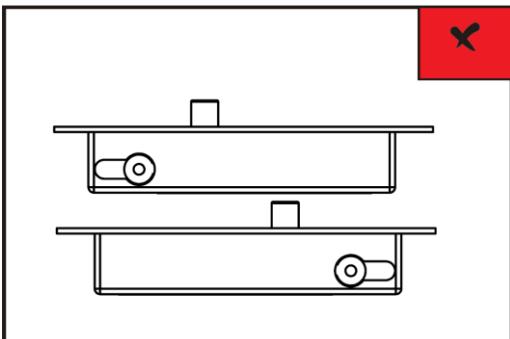
Замок может устанавливаться как горизонтально, так и вертикально.

Примеры правильной установки замка:



Замок не может быть установлен горизонтально ригелем вверх.

Пример неправильной установки замка:



Основные технические характеристики

Рабочее напряжение	12/24В постоянного тока	
Потребляемый ток	В режиме удержания	В режиме переключения
	Не более 0,2 А	Не более 1,1 А
Нагрузочная способность датчика положения двери	36В / 0,3 А	
Сила удержания	800 кг	
Диаметр и ход ригеля	15 мм / 14мм	
Рабочая температура	–10.. +55 град. С	
Защита от атмосферных осадков	Нет	
Вес брутто	1,1 кг	

*Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

Правила хранения и транспортировки

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69. В помещениях для хранения изделия не должно быть паров кислот, щёлочи, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Устройства в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Правила продажи изделия

Продажа изделия на территории РФ должна производиться в соответствии с постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. N 2463. Продажа изделия не имеет возрастных или иных ограничений.

Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

Техническое обслуживание

Замок не требует проведения потребителем смазки при эксплуатации.

Техническое обслуживание изделия должно проводиться не реже одного раза в год.

Ежегодные работы по техническому обслуживанию включают:

- а) проверку работоспособности изделия;
- б) проверку надёжности креплений изделия и планок;
- в) очистку изделия от пыли и грязи;

Гарантийные обязательства

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

Срок службы изделия – 5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи.

При покупке изделия требуйте отметку даты продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность согласно данному руководству. При отсутствии документа, подтверждающего дату приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия. Гарантия не распространяется на изделия, имеющие повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем.

При обнаружении неисправности изделие должно быть отправлено в сервисный центр поставщика.

Расходы по транспортировке к месту ремонта и обратно несет потребитель.

Адрес гарантиного сервисного центра ООО «Тантос»: 129337 г. Москва, улица Красная Сосна, дом 2, корпус 1, стр.1. телефон +7 495 7392283, доб. 6204

Сведения о маркировке изделия

Этикетка с названием изделия, напряжением питания, изготовителем и импортером нанесена на коробку изделия. Этикетка с названием изделия, страной производства, основными характеристиками и товарным знаком производителя нанесена на корпус изделия.

Дата производства указана в серийном номере, где первые 4 цифры год производства, 5 и 6 цифра месяц производства.

Сведения о сертификации

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 020/2011.

Сведения об изготовителе и импортере

Сделано в Китае

Изготовитель: Чжуншань Саксекью Компани Лтд, КНР, провинция Гуандун, округ Чжуншань, район Дуншэн

Импортер: ООО "Логист", 109156, г. Москва, ул. Саранская, дом 4/24, помещение XV, офис 2.

Тел.: (495) 739-22-83, <http://www.tantos.pro>, E-mail: info@tantos.pro

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.

Актуальную версию документа смотрите на сайте www.tantos.pro на странице изделия.



Гарантийный талон

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

Модель	Дата приобретения
Серийный номер	Ф.И.О. и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Место печати

Внимание: Убедитесь, пожалуйста, что гарантийный талон полностью, правильно и разборчиво заполнен.

Настоящий гарантийный талон выдается сроком на один год с даты продажи, если в паспорте изделия не указан иной гарантийный срок. Если в паспорте изделия указан больший гарантийный срок – действие настоящего гарантийного талона распространяется на указанный в паспорте изделия срок.

Гарантия распространяется только на товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать Покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.

Гарантия не распространяется:

На неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.д.), наступление форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.)

- На неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.

- На повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.

- На Товар, имеющий внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).

- В случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.

- В случае внесения Покупателем любых изменений в Товар.

- В случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для Товара.

- В случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре.

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки корпуса и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.

Таблица гарантийного ремонта

Номер гарантийного ремонта	Дата поступления аппарата в ремонт	Дата выдачи аппарата	Описание ремонта	Список замененных деталей	Название и печать сервисного центра	Ф.И.О. мастера, выполнившего ремонт

Талон должен заполняться представителем уполномоченной организации или обслуживающим центром, производящим гарантийный ремонт изделия. После проведения гарантийного ремонта данный талон должен быть возвращен Владельцу.