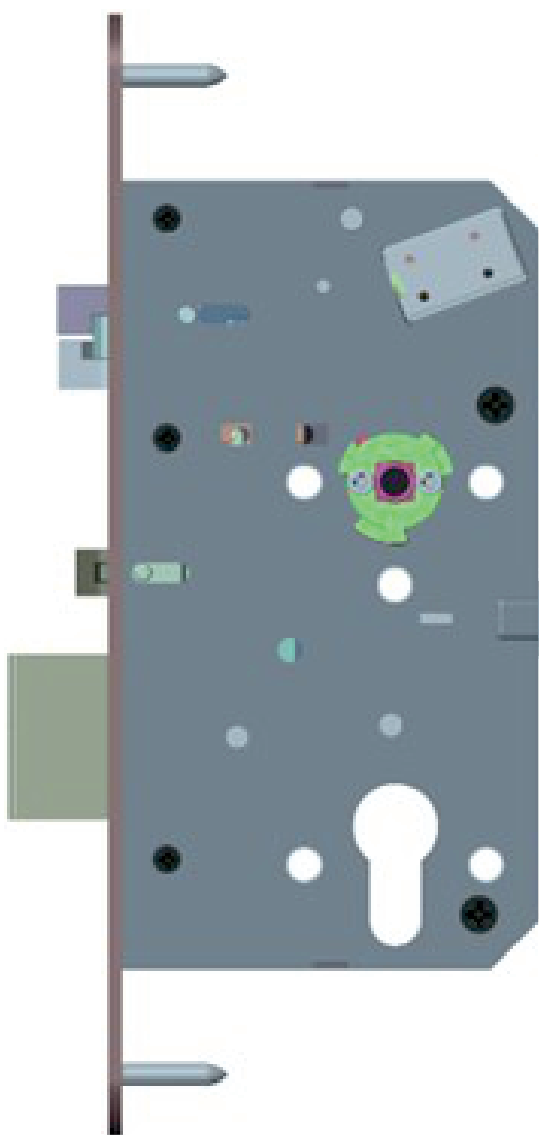


DK551

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ВРЕЗНОЙ ЗАМОК



Перед началом эксплуатации оборудования изучите и соблюдайте инструкции по монтажу, а также храните инструкции для дальнейшего использования или отладки.

1. Информация о продукте:

DK551. Электромеханический замок для аварийного выхода с надежным автоматическим запирающим и функцией мониторинга. Запирание осуществляется с помощью прямого и двойного ригеля, создавая двухточечную систему запирания. Это обеспечивает дополнительную защиту от манипуляций или взлома дверного замка. В экстренной ситуации электромеханический замок DK551 можно в любое время отпереть и открыть дверной ручкой в направлении эвакуации, при этом снаружи замок останется запертым, благодаря электрически подключаемой ручке и отдельному штоку. С замка снимается 5 сигналов состояния замка и двери. Электромеханический замок DK551 имеет два режима работы: Открыт без питания (Fail Unlock) и Закрыт без питания (Fail Lock), а также имеет возможность механического открывания от цилиндра, подходит для лево- и правосторонних дверей. В комплект поставки входит электромеханический замок DK 551, отдельный шток 130 мм, ответная планка из нержавеющей стали 24 мм, комплект винтов и саморезов для установки в дверь, кабель для подключения 10 м.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение: 12-24В пост.
- Ток: Макс. 600-300мА, Х.х. 300-150мА
- Микро-перекл.: Макс. 125В, 1А
- Рабочая температура: -20°C - +60°C
- Выход ригеля: 20 мм (прямой)
- 10 мм (двойной ригель)
- Бэксэт: 55 мм
- Межосевое расстояние: 72мм
- Лицевая планка: 24 мм
- Шток: 9 мм

НАСТРАИВАЕМЫЕ ФУНКЦИИ:

Механические функции:

Электрически управляемая сторона

Электрические функции:

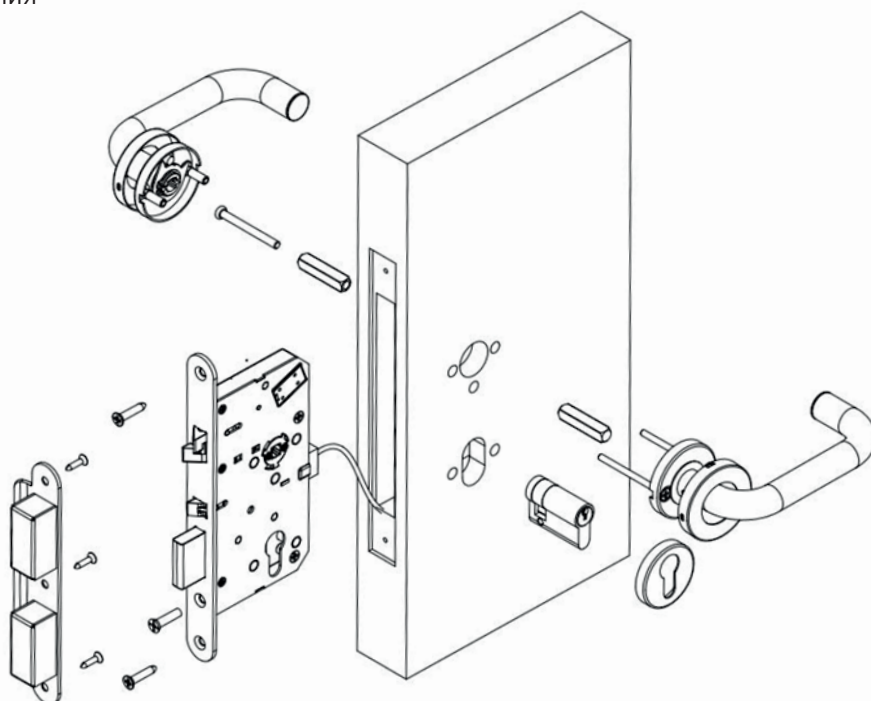
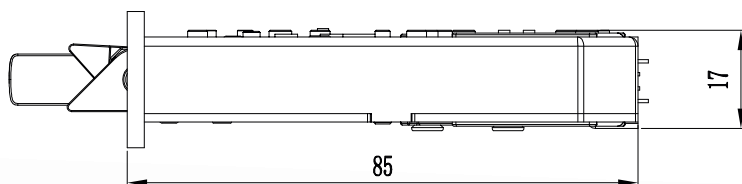
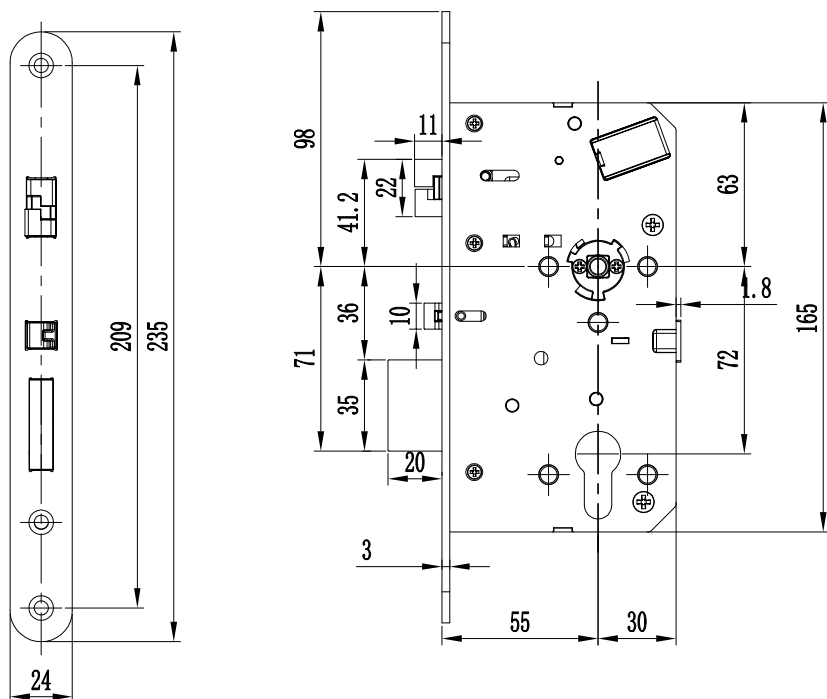
Заперт без питания / Не заперт без питания

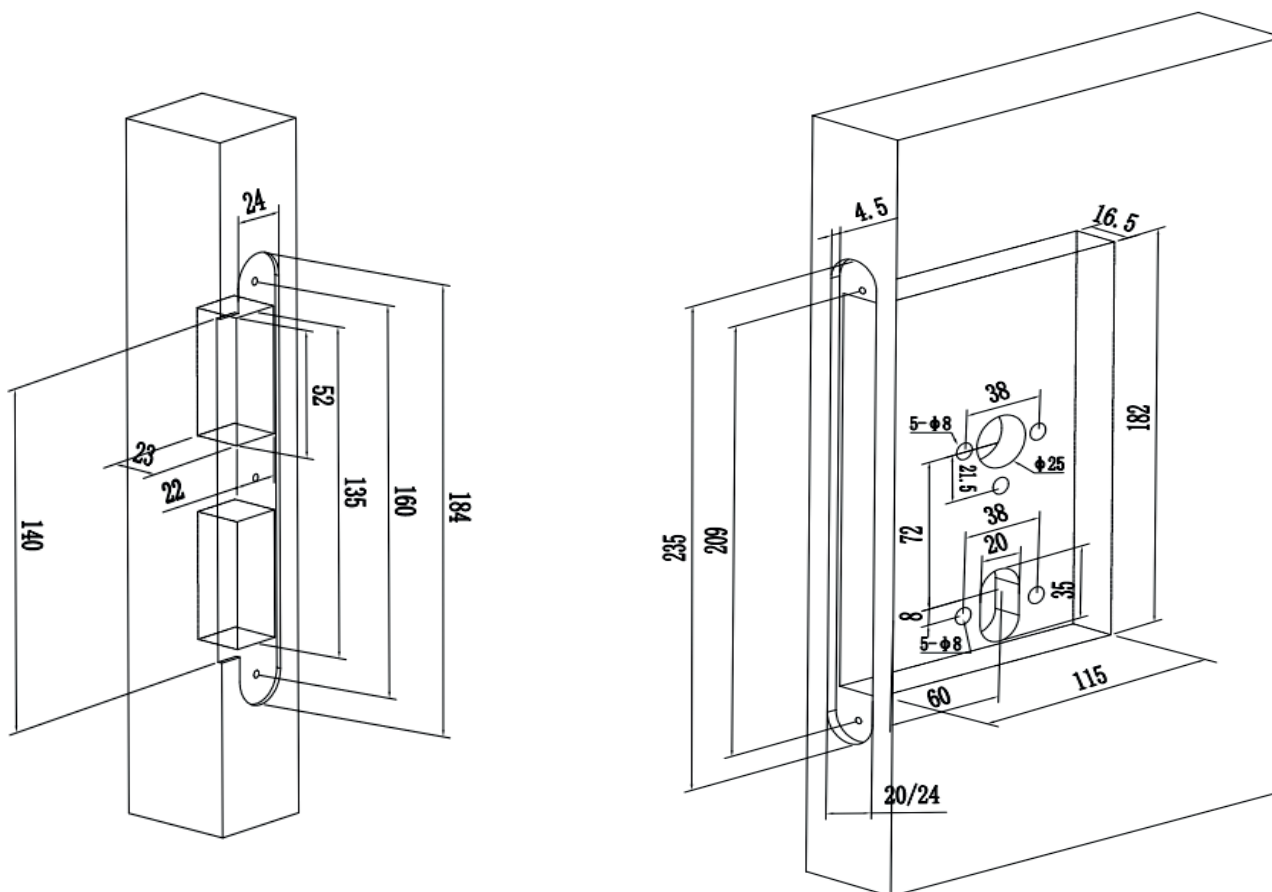
Выходы индикации:

- Ригель (выдвинут/убран)
- Язычок(нажат)
- Ручка(нажата)
- Цилиндр(использован)
- Петля саботажа

3. Последовательность монтажа

Фрезерованием и сверлением подготовьте дверное полотно и дверную раму к установке электромеханического замка и ответной планки.

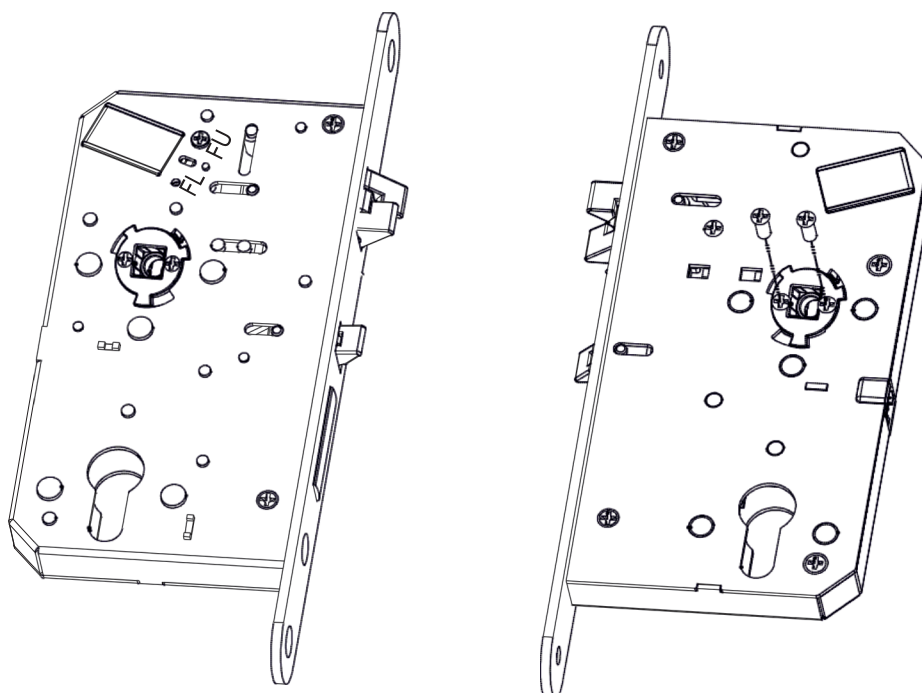




При необходимости измените сторону свободного выхода и переключите режим работы замка, с закрыт без питания (FL) на открыт без питания (FU)

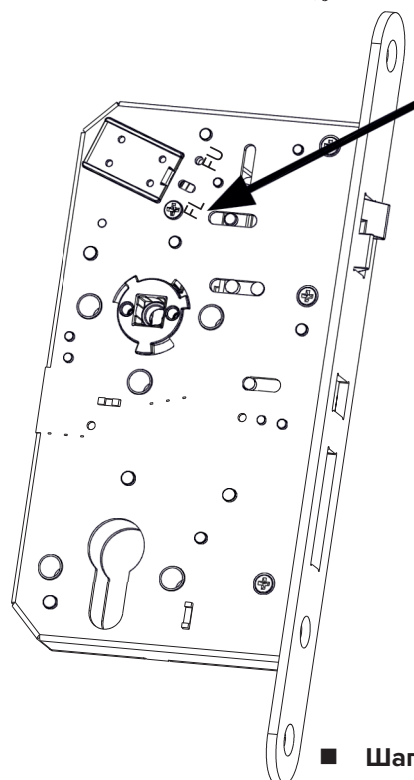
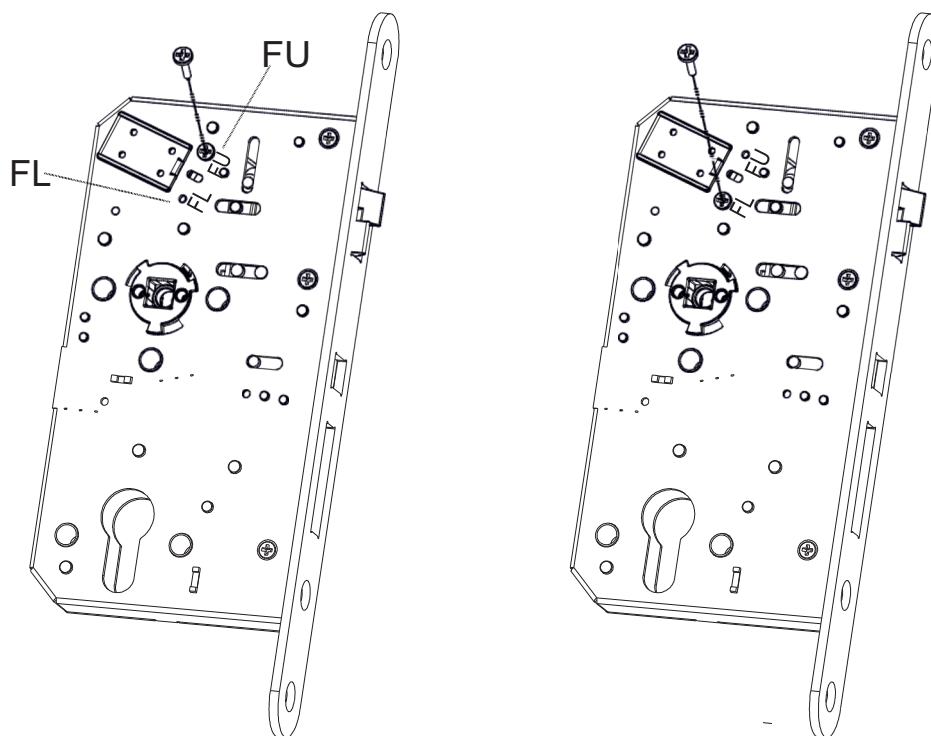
Изменение стороны ручки выхода

Выкрутите 2 винта для изменения стороны ручки выхода. Сторона, где установлены 2 винта, становится внутренней стороной свободного выхода

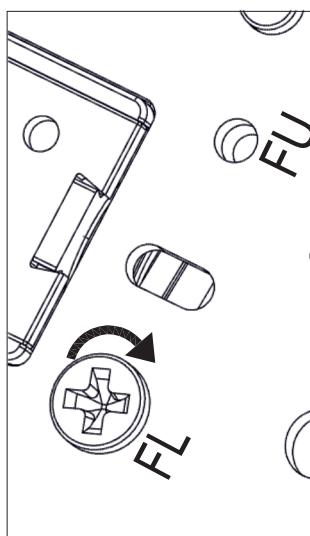


Переключение режима Н.О.(FU) в Н.З.(FL) или Н.З. в Н.О.

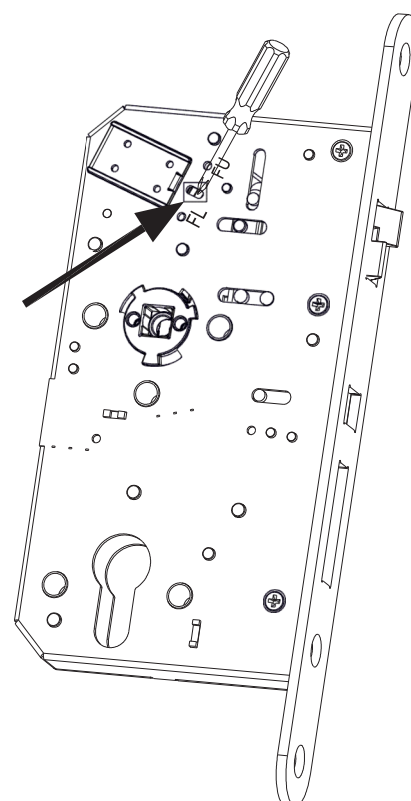
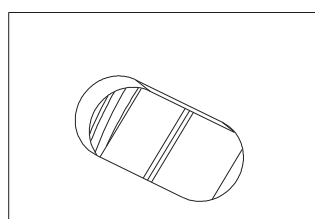
Следуйте шагам ниже, чтобы переместить винт из отверстия Н.З. в Н.О. для перестановки из режима Н.З. в Н.О.



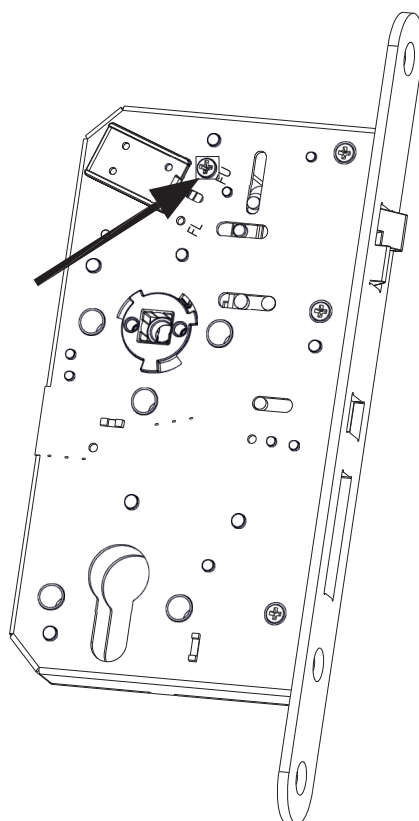
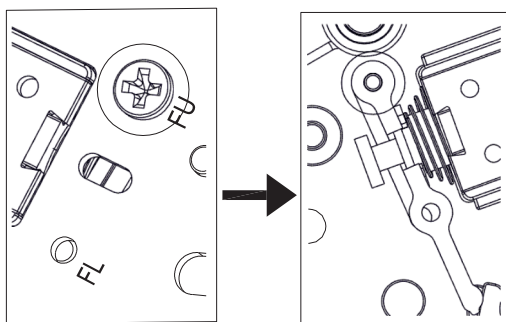
Шаг1: ослабить винт



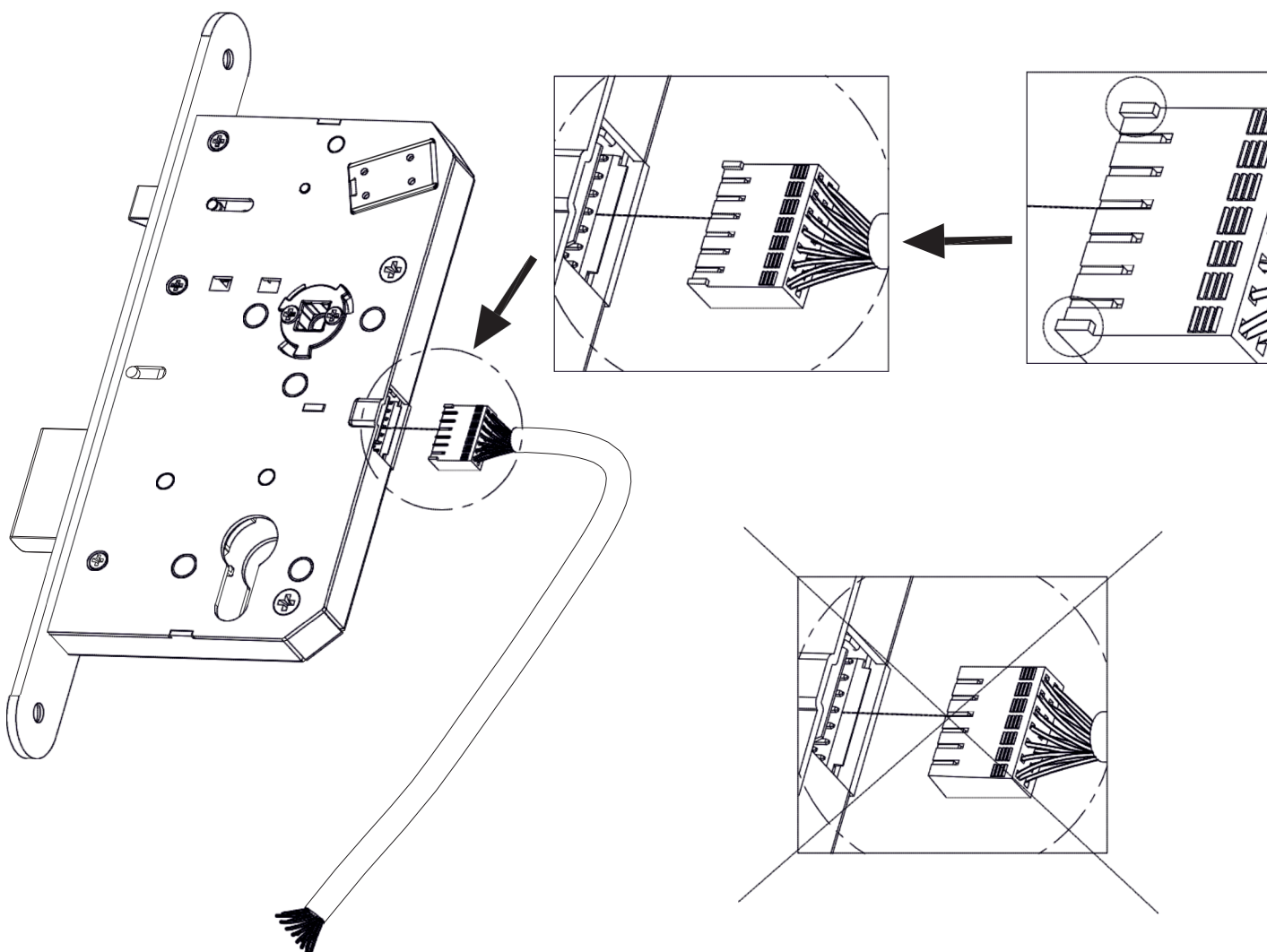
■ **Шаг2: Потяните деталь из белого пластика внутрь и совместите отверстия крышки и пластика.**



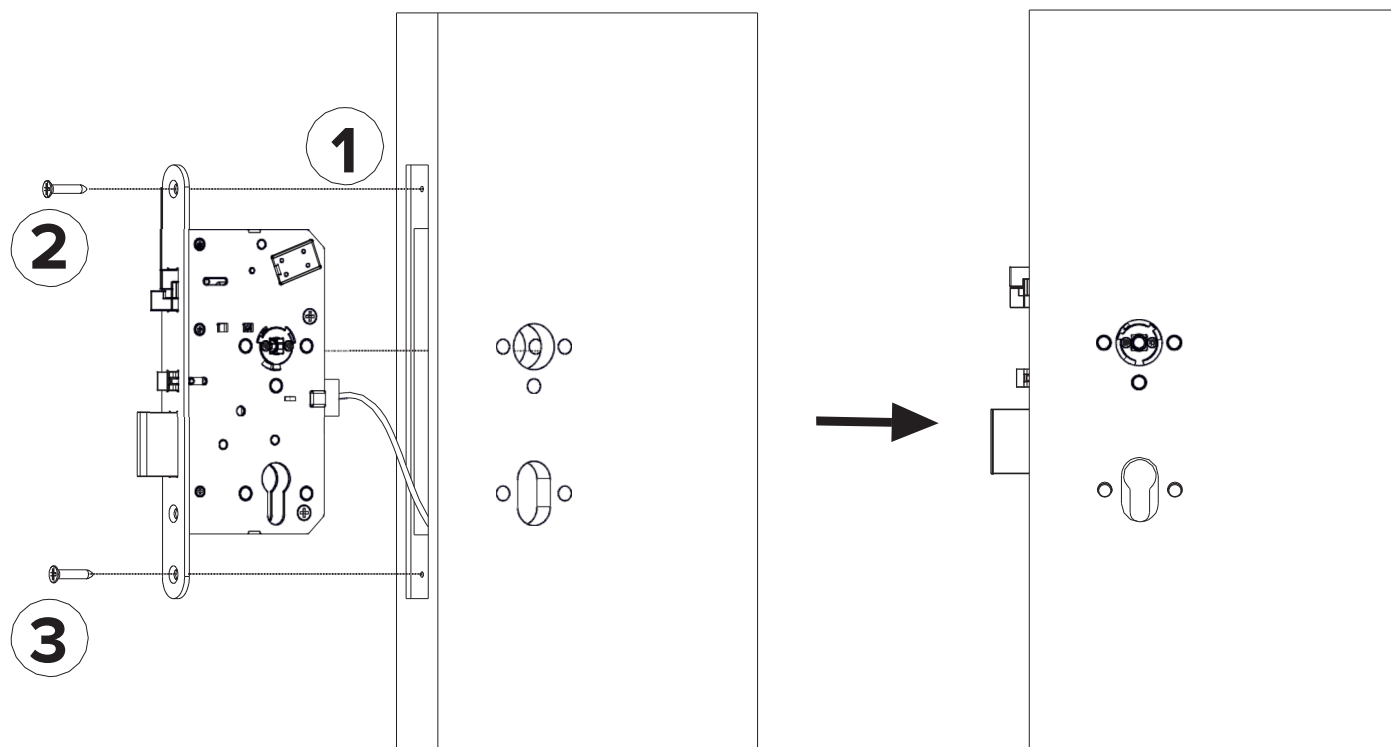
Совместите отверстия и вставьте винт



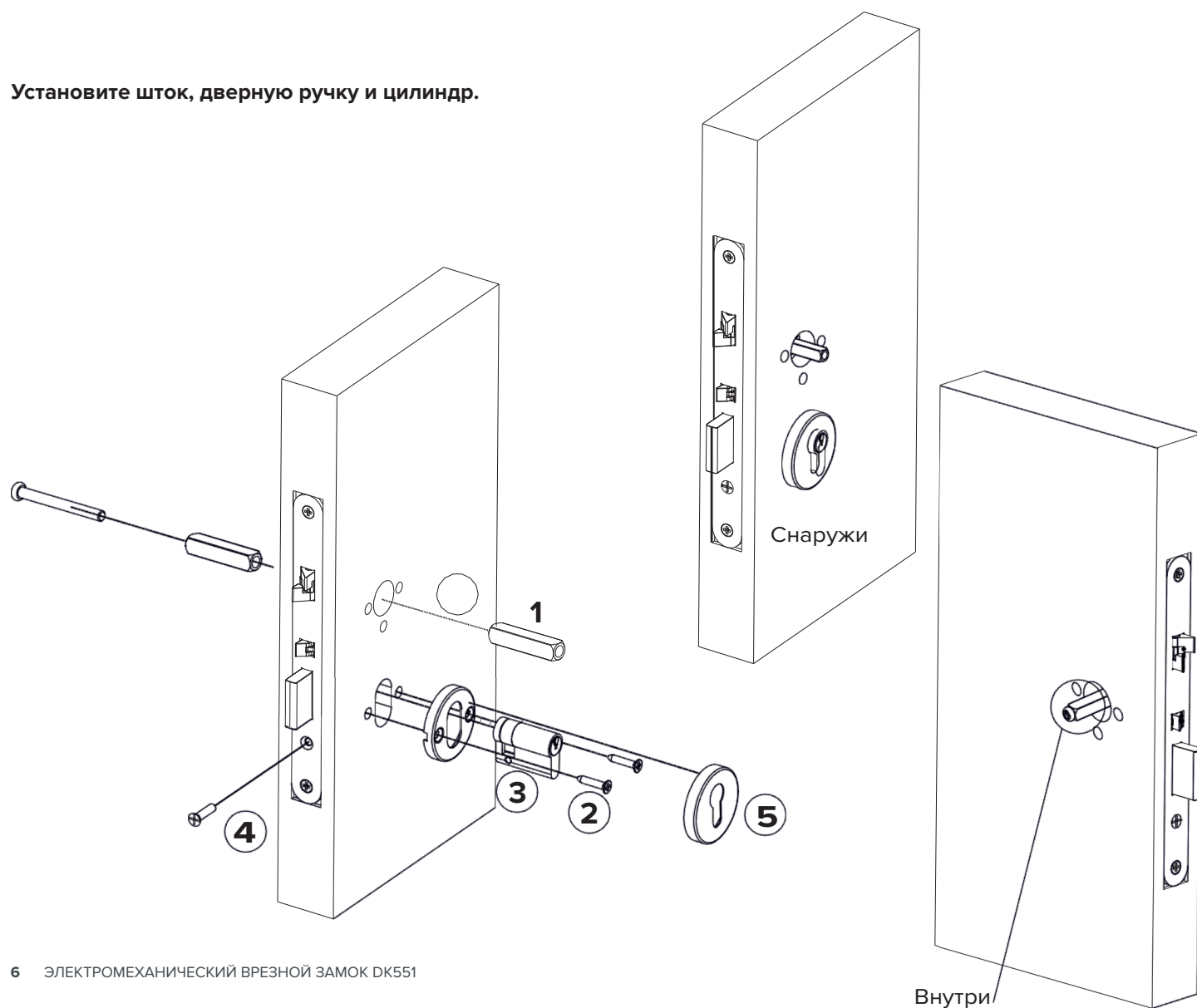
Подключите кабель

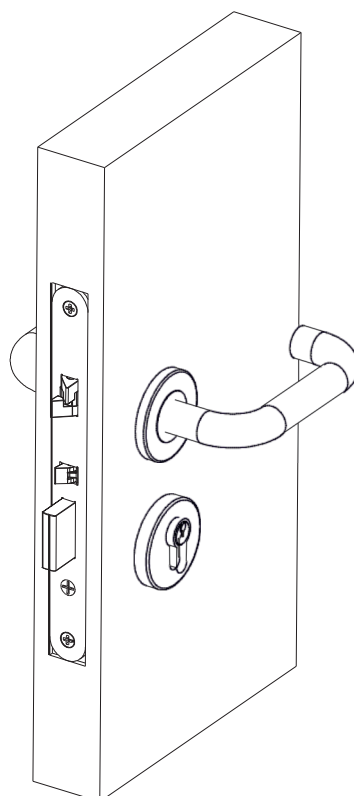
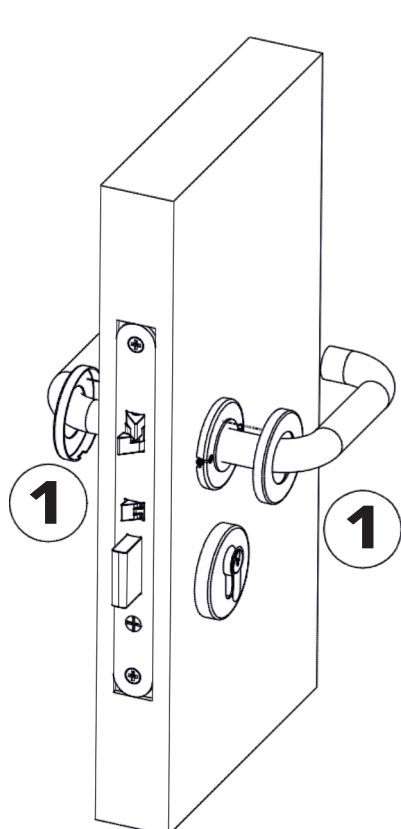
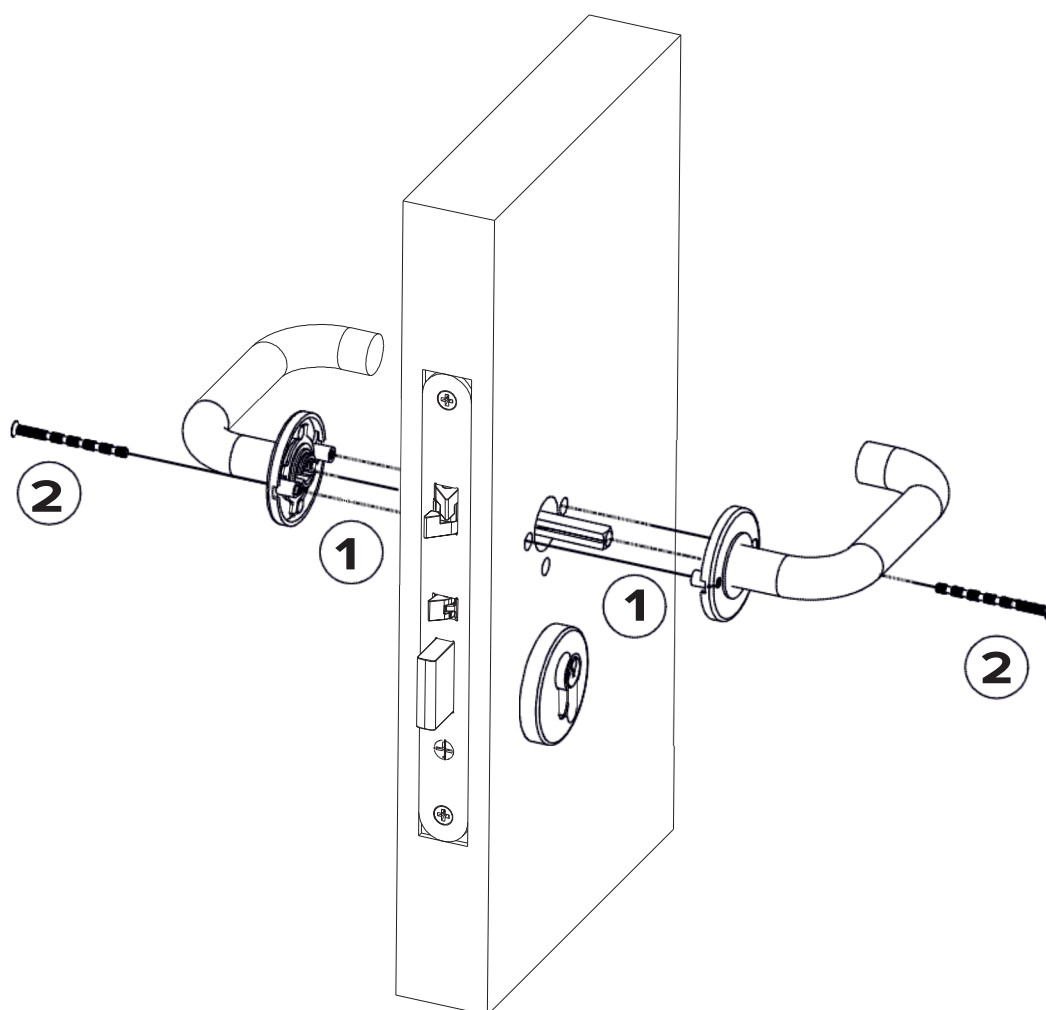


Вставьте дверной замок в вырез в дверном полотне и зафиксируйте 2 винтами или саморезами.

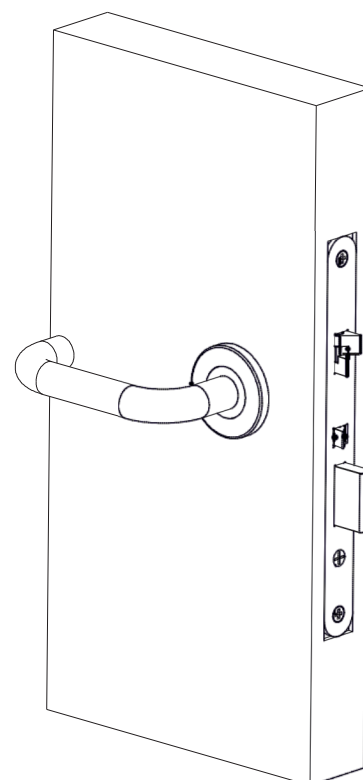


Установите шток, дверную ручку и цилиндр.



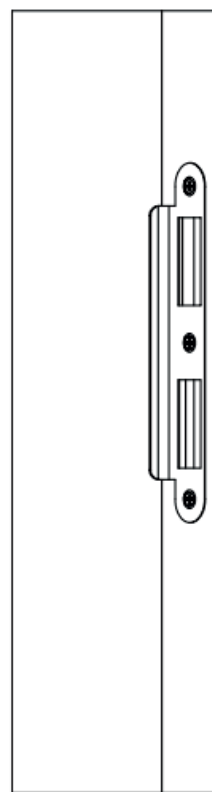
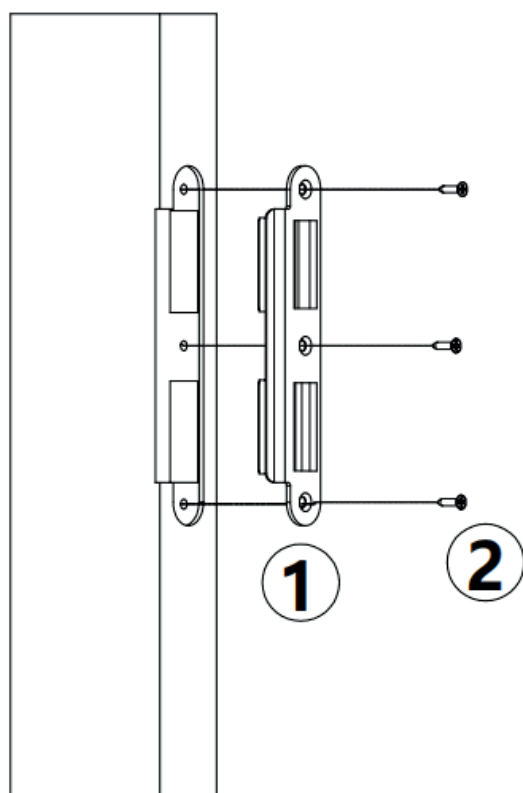


Снаружи

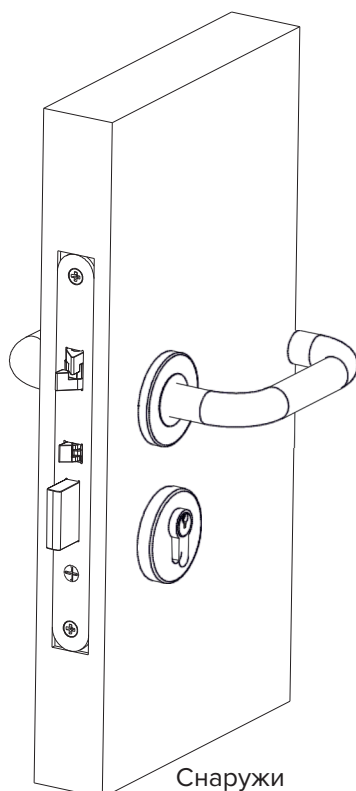


Внутри

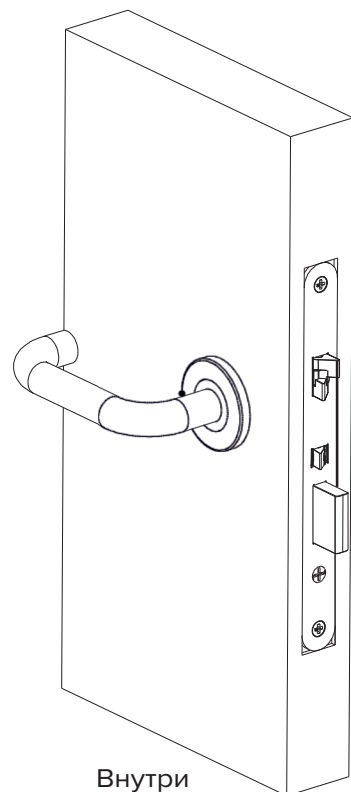
Установите ответную планку



Вид замка в собранном виде.

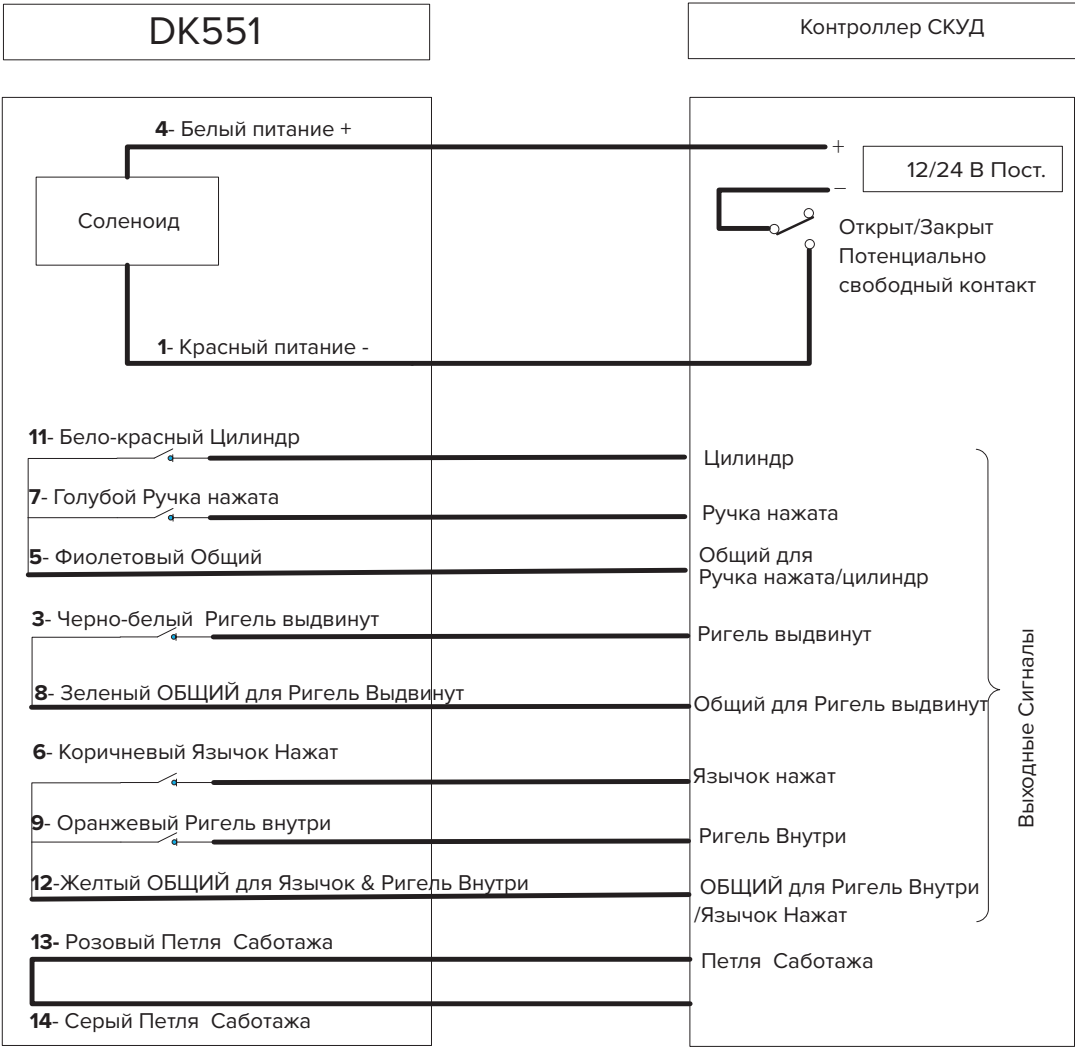


Снаружи



Внутри

5. Схема Подключения



Цвет проводов кабеля

Цвет	Назначение	Питание / Сигнал
Красный	Питание -	12-24В пост. 300-150мА
Белый	Питание +	
Белый/Красный	NO	Сигнал Ключа
Голубой	NO	Ручка Нажата
Фиолетовый	COM	Общий Цилиндр/Ручка Нажата
Чёрный/Белый	NO	Ригель Выдвинут
Зеленый	COM	Общий Ригель Выдвинут
Коричневый	NO	Язычок Нажат
Оранжевый	NO	Ригель внутри
Жёлтый	COM	Общий Язычок Нажат/ Ригель Внутри
Розовый	Петля саботажа	Петля
Серый	Петля саботажа	

МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Замерьте расстояние между передней и ответной планкой замка. При необходимости отрегулируйте дверное полотно или раму
2. Убедитесь, что все поставленные части установлены и что позже не было никаких модификаций или добавлено других запирающих устройств
3. Убедитесь, что точки запирания не заблокированы
4. Инструкция на данное изделие должна быть передана эксплуатирующей организации и должны выполняться регулярные обслуживания замков и сделаны об этом записи.

Выполняйте следующий порядок обслуживания, как минимум раз в месяц, для обеспечения надёжной работы замков:

1. Проверьте работоспособность всех частей дверного замка. Убедитесь, что они полностью исправны
2. Убедитесь, что все поставленные части были установлены и что не было модификаций ил добавления других запирающих устройств
3. Убедитесь, что точки запирания не заблокированы
4. Укажите дату техобслуживания, выполненные действия и ФИО лица, выполняющего работу

РАЗБОРКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Разборка производится выполняется в обратном порядке монтажа. Нельзя утилизировать изделие вместе с обычным мусором. Утилизация должна выполняться без ущерба окружающей среде в оговоренных местах без нарушения предписанных законов страны.

ГАРАНТИЯ

ООО «Фертриб» гарантирует исправную работу Оборудования в штатных режимах и устанавливает **гарантийный период в течение 2 лет с даты поставки** Оборудования первому клиенту. Обязательной сертификации не подлежит. Завод-изготовитель сертифицирован по стандарту ISO 9001. Система менеджмента качества, внедрённая на производстве, гарантирует качество и надёжную работу Оборудования при соблюдении правил выбора, монтажа и эксплуатации. Завод непрерывно совершенствует технологии производства и оставляет за собой право применять сырьё, комплектующие и материалы, не ухудшающие пользовательские свойства продукта.

1. Гарантийное покрытие

- 1.1. Настоящая гарантия действует в отношении Оборудования, проданного физическим и юридическим лицам и находящегося в эксплуатации на территории Таможенного союза.
- 1.2. Предметом гарантии является пригодность Оборудования к использованию по назначению в соответствии с заявленными потребительскими свойствами.
- 1.3. В течение гарантийного периода компания ООО «дк Фертриб» обязуется устранять неисправности, вызванные дефектами изготовления, за свой счёт и своими средствами. При невозможности устранения производственных дефектов неисправное изделие заменяется новым.
- 1.4. Гарантийные обязательства не покрывают неисправности и недостатки, вызванные действием нормального износа при эксплуатации.
- 1.5. Гарантия не распространяется на работы по замене Оборудования, не покрывает транспортные и другие накладные расходы, а также стоимость дверных систем, на которых она установлена.
- 1.6. Гарантийные обязательства действительны при своевременном и правильном выполнении планового технического обслуживания и регулировок Оборудования в соответствии с предписаниями изготовителя.

2. Гарантийные обязательства не распространяются на:

- 2.1. Повреждения защитного покрытия вследствие внешних воздействий: сколов, царапин, эрозии, естественного истирания по местам контакта сопрягаемых деталей.
- 2.2. Детали и узлы, вышедшие из строя по причине естественного износа или выработки гарантийного ресурса.
- 2.3. Повреждения, вызванные механическими, химическими, термическими или иными внешними воздействиями, не предусмотренными условиями нормальной эксплуатации Оборудования.

3. Гарантийные обязательства изготовителя теряют силу при возникновении одного из следующих обстоятельств:

- 3.1. Применение Оборудования не по прямому назначению, нарушение требований изготовителя к монтажу (в т.ч. неиспользование при установке Оборудования на двери из металлического профиля или двери с обшивкой из тонколистового металла резьбовых заклёпок) и регулировке, использование в условиях непредписанной изготовителем окружающей среды.
- 3.2. Самовольная разборка и внесение изменений в конструкцию Оборудования.
- 3.3. Силовые воздействия в направлении закрывания двери, вызывающие недопустимое повышение давления масла в результате несоответствия регулировок скоростей закрывания фактическим условиям эксплуатации либо значительного перепада между начальной и конечной скоростями закрывания.
- 3.4. Нарушения предписаний изготовителя по соответствию параметров и места установки двери нагрузочным характеристикам Оборудования и диапазону рабочих температур.