

4. МОНТАЖ

Внимание!

При монтаже замка для обеспечения его стабильной работы необходимо обеспечить точность установки запорной планки с контактной группой относительно засова замка ±3 мм по вертикали и ±1 мм по горизонтали (см. рис. 2). При этом зазор между лицевой планкой замка и запорной планкой может составлять 1...5,7 мм (рекомендуемый зазор 3 мм).

Тип и длина используемого кабеля управления:

- двухжильный кабель с сечением проводов не менее 0,75 мм (ШВВП 2×0,75 двухцветный) – длиной до 30 метров.

При монтаже замка придерживайтесь следующей последовательности действий (номера позиций даны в соответствии с рис. 1):

1. При поставке рычаг блокиратора замка ориентирован для установки на левую дверь. В случае необходимости установки замка на правую дверь необходимо изменить его положение (см. рис. 4). Для этого:
 - снимите лицевую планку, выкрутив три крепежных винта;
 - выньте рычаг блокиратора вместе с осью;
 - переверните рычаг на 180° и опустите вниз его ось;
 - установите рычаг на место осью в противоположное гнездо;
 - установите лицевую планку на место и закрепите её винтами.

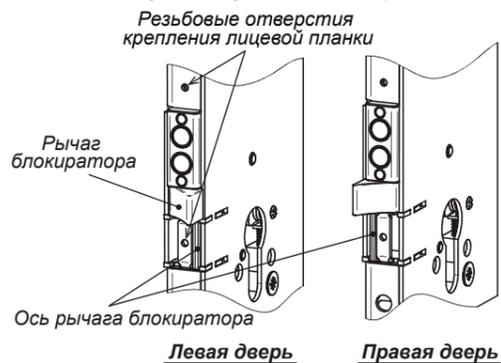


Рис. 4. Положение блокиратора на левой и правой двери

2. По разметочному шаблону из комплекта поставки произведите разметку отверстий для установки механизма секретности (6), стержня ручки (5) и при необходимости установочного паза для лицевой планки замка (14). Разметка шаблона соответствует разметке, указанной на рисунке 2.
3. Выполните разделку отверстий и выборку установочного кармана для замка и лицевой планки в соответствии с нанесенной разметкой.
4. Установите замок (7) в установочный карман двери и закрепите его двумя шурупами 3,9×25 из комплекта поставки.
5. Установите механизм секретности и зафиксируйте его винтом из комплекта поставки через отверстие в лицевой планке.
6. Установите декоративные накладки (4) и фалевые ручки (1) в соответствии с рекомендациями их изготовителя. После установки ручки должны легко поворачиваться. При необходимости для крепления накладок используйте монтажные стойки (16) из комплекта поставки. После установки ручки должны легко поворачиваться.
7. Закрепите запорную планку (9) на корпусе контактной группы (10) винтами М3×6 из комплекта поставки.
8. Произведите в коробке двери разметку и выборку установочного паза для запорной планки и контактной группы в соответствии с рисунком 2. Используйте шаблон из комплекта поставки
9. Подведите кабель управления от контроллера СКУД к месту установки запорной планки с внутренней стороны дверной коробки. Способ прокладки кабеля определяется установщиком замка по месту.
10. Соедините кабель управления с проводами контактной группы методом пайки или используйте стандартные обжимные наконечники (клеммы).

Внимание!

При использовании замка в качестве исполнительного устройства в составе СКУД рекомендуется для защиты устройства, подающего управляющие сигналы, установить в соответствии со схемой двуправленный супрессор BZW06-15B или P6KE16CA или стабилитрон иной марки с аналогичными характеристиками (см.рис. 3).

11. Установите запорную планку с контактной группой в паз дверной коробки таким образом, чтобы при закрытой двери обеспечить зазор между запорной планкой и лицевой планкой замка в 2 – 3 мм. При этом паз запорной планки должен быть расположен строго симметрично относительно поперечного сечения засова замка.
12. Закрепите запорную планку на дверной коробке двумя шурупами 3,9×25 из комплекта поставки.

Внимание!

Рычаг блокиратора в паз запорной планки входить не должен! В противном случае при закрытии двери ее может заклинить рычагом и тогда открыть дверь, не повредив замок, будет невозможно.

13 При необходимости произведите установку датчика двери (геркона). Датчик должен быть установлен таким образом, чтобы замыкание контакта происходило при закрытой двери. В системах СКУД PERCO роль датчика двери может выполнять контактная группа самого замка, в этом случае установка геркона не нужна.

14. Подключите замок и датчик двери (геркон) к контроллеру СКУД согласно схеме, приведенной на рис. 3.

15. Проверьте работу замка:

- При открытой двери утопите рычаг блокиратора (12) в корпус замка. Из корпуса выдвинется засов (13). Удерживая блокиратор в утопленном положении, поверните до упора ручку замка. При этом засов вернется в исходное положение внутрь корпуса замка. Продолжая удерживать блокиратор в утопленном положении, отпустите ручку замка. Засов выдвинется из корпуса замка. Отпустите блокиратор. Засов вернется в исходное положение внутри корпуса замка.
- Закройте дверь. Подайте на замок напряжение +12 В, замок автоматически заблокирует дверь, не позволяя открыть ее нажатием на фалевую ручку.
- Для проверки механического отпирания замка вставьте ключ (2) в механизм секретности и поверните его до упора в сторону засова. Удерживая ключ, откройте дверь, нажав на фалевую ручку.
- Повторите проверку несколько раз.

Демонтаж замка производится в обратной последовательности.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Запрещается!

- Эксплуатировать замок при напряжении источника питания, не соответствующем указанному в его технических характеристиках.
- Эксплуатировать замок в условиях, не соответствующих требованиям условий эксплуатации.
- Эксплуатировать замок в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т. п.

Замок является нормально открытым устройством, то есть в нормальном состоянии (при отсутствии напряжения) при закрытой двери замок разблокирован.

При открытии двери из корпуса замка автоматически выдвигается рычаг блокиратора. При закрытии двери рычаг блокиратора утапливается в корпус замка и автоматически выдвигается засов. Происходит запираение двери.

Запирание замка производится подачей и удерживанием напряжения +12 В на контактной группе замка (потенциальный режим работы контроллера СКУД). При запорном замке блокируется возможность поворота фалевой ручки.

Отпирание замка производится одним из следующих способов:

- поворотом ключа в механизме секретности. Ключ необходимо повернуть до упора и удерживать в таком положении до момента открытия двери;
- снятием напряжения с контактной группы замка.

После отпирания замка открытие двери осуществляется поворотом ручки (примерно на 20°). При повороте ручки засов задвигается внутрь корпуса и появляется возможность открыть дверь. Отслеживание факта открытия двери осуществляется по состоянию датчика двери (геркона) или по состоянию контактной группы замка (разрыву цепи замка).

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие замка врезного электромеханического PERCO-LB72.4 требованиям безопасности, электромагнитной совместимости при соблюдении потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации замка составляет **5 (пять) лет** со дня продажи. При отсутствии даты продажи и штампа организации продавца в гарантийном талоне гарантийный срок исчисляется со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель производит бесплатный ремонт замка.

Гарантия не распространяется на замки, имеющие повреждение корпуса или подвергшиеся разборке потребителем.

Расходы по транспортировке к месту ремонта и обратно несет потребитель.

При покупке замка требуйте отметку даты его продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность замка согласно данному руководству. В случае возникновения каких-либо вопросов, связанных с монтажом или эксплуатацией замка, обращайтесь в службу поддержки компании PERCO.

Сервисные центры

- | | |
|---|---|
| <p>Москва, «АБИС», ул. Спартаковская, 8, 2 этаж
тел./факс: +7 (495) 778-36-51, +7 (925) 096-88-01
acs@turniketpro.ru, 7783651@bk.ru, www.turniketpro.ru</p> <p>Москва, АСБ «СОТОПС», ул. Краснобогатая, 2, стр. 72
тел./факс: +7 (495) 514-35-84, +7 (495) 913-30-39
nalodka@sotops.ru, info@sotops.ru, www.sotops.ru</p> <p>Москва, «Безопасность», ул. 12-я Парковая, 5
тел.: +7 (495) 150-10-71
sales@podkontroleru.ru, www.podkontroleru.ru</p> <p>Москва, ГК «Аспект безопасности», Слободской пер. 6, стр. 10
тел.: +7 (495) 585-05-92, 544-16-96, факс: +7 (495) 956-70-09
asesc@asesc.ru, www.asesc.ru</p> <p>Москва, «Глобал Ай Ди», ул. Нижегородская, 29-33, стр. 32, оф. 402
тел.: +7 (495) 241-65-22, факс: +7 (495) 241-65-22 доб.201
info@global-ai.ru, www.global-ai.ru</p> <p>Москва, «Глобал-Техмаркет СБ», Ленинский проспект, 2а, оф. 741
тел.: +7 (499) 755-81-86, 755-81-92, факс: +7 (499) 236-89-25
mail@global-technmarket.ru, www.global-technmarket.ru</p> <p>Москва, «ГлобалСекьюрити», 3-й пр-д Перова поля, 8, к.11, оф.107
тел./факс: +7 (495) 646-24-24, +7 (495) 984-23-13
tech@global-sec.ru, www.global-sec.ru</p> <p>Москва, «ИнжинирингГрупп», Луговой пр-д, д.5, стр.1
тел./факс: +7 (499) 400-22-35, +7 (495) 661-28-48
perco@prof-sr.ru, www.prof-sr.ru</p> <p>Москва, «СЕК-ГРУПП», Чернышевский пр-д, 3, стр.3
тел./факс: +7 (495) 466-31-12, +7 (495) 229-39-24
skid@sec-group.ru, www.sec-group.ru</p> <p>Санкт-Петербург, Компания «ГАРАНТ», Аппаратный пр-т, 2
тел./факс: +7 (812) 600-60-60, +7 (812) 448-16-16
212@garantgroup.com, www.garantgroup.com</p> <p>Санкт-Петербург, «СКАЙРОС», Набережная р. Волковки, 9
тел./факс: +7 (812) 448-10-00, +7 (812) 448-10-01
sales@skyros.ru, www.skyros.ru</p> <p>Санкт-Петербург, ООО «Эстеко», Лиговский пр-т, 261, лит. А, оф.205
тел.: +7 (812) 336-05-06, факс: +7 (812) 336-05-06
info@estec.ru, www.estec.ru</p> <p>Барнаул, «Специальная Электроника», проезд Полоусный, 39
тел.: +7 (3852) 62-47-77, факс: +7 (3852) 62-48-88
service@sp-e.ru, www.sp-e.ru</p> <p>Воловолок, Компания «СЕКОР», Воловолокский пр-т, 99, оф. 2-В
тел./факс: +7 (812) 244-74-91, +7 (981) 682-55-14
service@secor.ru, www.secor.ru</p> <p>Владивосток, «Акустика», ул. Ладо, д.26
тел.: +7 (4232) 202-97-07, факс: +7 (4232) 202-97-13
info@acustika.ru, www.acustika.ru</p> <p>Владимир, «Биолакс-Владимир», ул. 16 лет Октября, д. 68А, оф. 67
тел.: +7 (4922) 46-23-65, факс: +7 (4922) 46-23-65
biolax@mail.ru, www.bdv33.ru</p> <p>Воронеж, «ЛОМИТАР», ул. Текстильщиков, д. 2 А, офис 308
тел.: +7 (473) 280-13-14, +7 (910) 246-11-50, 344-06-37
remont@lumitar.ru, www.lumitar.ru</p> <p>Воронеж, «Техноцит», ул. Свободы, д.31
тел.: +7 (473) 239-31-40, факс: +7 (473) 239-31-40
A.V.Bessonov@yandex.ru, www.t-sch.ru/perco.html</p> <p>Екатеринбург, «Активные технологии», ул. Большая, 25
тел./факс: +7 (343) 317-17-77, +7 (343) 380-50-24
support@atehn.ru, www.atehn.ru</p> <p>Екатеринбург, «Новоматика», ул. Коминтерна, 16, оф. 624
тел.: +7 (343) 375-14-75, факс: +7 (343) 375-14-75
sc@nvmra.ru, www.nvmra.ru</p> <p>Екатеринбург, «ПрофСБ», ул. Белинского, 56, оф. 920
тел.: +7 (343) 372-50-70, 382-08-42
info@slabotochka.org, www.slabotochka.org</p> <p>Екатеринбург, «ТМК-Е», ул. Фурье, 35а, корп. Ш, оф.206
тел.: +7 (343) 202-65-00, +7 (343) 202-67-00
info@tmk-e.ru, www.tmk-e.ru</p> <p>Казань, «АйКьюТех», ул. Юлиуса Фучика, 92, оф. 210
тел.: +7 (843) 205-59-90, +7 (843) 514-74-54
tmk-garant@mail.ru, www.tmk-market.ru</p> <p>Казань, «Турникеты и Системы», ул. Мусина, 29
тел.: +7 (843) 517-81-77, 517-97-77, факс: +7 (843) 517-27-00
service@tis-company.ru, www.tis-company.ru</p> <p>Казань, «ФОРЭС-СБ», ул. Московская, 22
тел.: +7 (843) 262-17-17, факс: +7 (843) 262-17-17
forexs@mail.ru, www.forex-sb.ru</p> | <p>Калуга, «ВВС», ул. Секиотовская, 37
тел.: +7 (4842) 75-03-45, +7 (906) 645-95-62
office@vvs-kaluga.ru, www.vvs-kaluga.ru</p> <p>Киров, «ВИТ-инвест», ул. Маклина, 31
тел.: +7 (922) 661-61-01, факс: +7 (833) 254-09-73
rudin@vit.ru, www.vit.ru</p> <p>Краснодар, «Техника безопасности», 2-ой проезд Стасова, 32
тел.: +7 (918) 041-94-54, +7 (861) 235-45-30
info@t-save.ru, www.t-save.ru</p> <p>Красноярск, КБ «Икра», ул. Телевизионная, 1
тел.: +7 (800) 511-06-26, факс: +7 (391) 256-05-30
info@itsiskra.ru, www.itsiskra.ru</p> <p>Нижний Новгород, «РедСис Поволжье», Холодный переулок, 10А
тел.: +7 (831) 216-24-30, факс: +7 (831) 216-24-30
office.nn@redsys.ru, www.redsys.ru</p> <p>Набережные Челны, ОАО «РИАТ», ул. Пушкина, 4 (45/05)
тел.: +7 (8552) 30-51-18 д.764, факс: +7 (8552) 30-51-18 д.764
hat@riat.ru, www.dks.riat.ru</p> <p>Новосибирск, «Аврора», ул. Объединения, 8
тел.: +7 (383) 272-40-40, тел./факс: +7 (383) 272-30-00
sales@a383.ru, www.a383.ru</p> <p>Омск, «Модус Трейд», ул. Маяковского, д.14
тел.: +7 (3812) 37-09-90, 51-00-93
dyatlov@modus-trade.ru, www.modus-trade.ru</p> <p>Оренбург, «Оренсбыт», ул. Потапова 43/2, 1 этаж
тел./факс: +7 (3532) 58-95-55, тел.: +7 (3532) 96-63-64
orenshby@mail.ru, www.safecity56.ru, www.купить-турникет.рф</p> <p>Пермь, «Гардиан», ул. 25 Октября, д.72
тел.: +7 (342) 260-97-03, факс: +7 (342) 260-97-00 (доб.116)
perco@grdn.ru, www.grdn.ru</p> <p>Самара, «Концепция безопасности», ул. Ершова, 3а
тел./факс: +7 (846) 334-19-00, 334-19-20, +7 (846) 334-47-71 доб. 102
info@kb-sb.ru, www.kb-sb.ru</p> <p>Тверь, ГК «Бастيون», ул. Володарского, 37
тел./факс: +7 (4822) 33-11-23, 33-13-23
roman@bastion.tver.ru, www.bastion-tver.ru</p> <p>Тюмень, ТМК «ПИЛОТ», ул. Северная, 3/2
тел.: +7 (3452) 52-08-20, факс: +7 (3452) 46-13-65
tmperco@tmk-pilot.ru, www.tmk-pilot.ru</p> <p>Уфа, «СЕК-ГРУПП», ул. Травяная, 2, оф.1-02
тел.: +7 (347) 246-65-94, +7 (347) 274-18-94
ufa@sec-group.ru, www.sec-group.ru</p> <p>Хабаровск, «Хранитель», ул. Гамарника, 62, оф.2
тел.: (4212) 21-70-82, 24-96-56, факс: (4212) 21-70-82
zakaz@hranitel-dv.ru, www.hranitel-dv.ru</p> <p>Челябинск, «УРАЛ-системы безопасности», ул. Каслинская, д. 30
тел.: +7 (351) 729-99-77, факс: +7 (351) 729-99-77
it@ural-sb.ru, www.ural-sb.ru</p> <p>Минск, ИВОО «Прометей», ул. Кузьман, 2, оф.424
тел.: +375 (17) 292-35-52, факс: +375 (17) 292-70-52
prosvet@securit.by, www.securit.by</p> <p>Минск, «Сфера Секьюрити», ул. Машинистов, д. 29-117
тел.: +375 (17) 341-50-50, факс: +375 (17) 341-50-50
info@securit.by, www.securit.by</p> <p>Минск, СП «Унибелус», ул. Нахимова, 10
тел./факс: +375 (17) 330-15-05, +375 (17) 330-15-30
info@unibelus.com, www.unibelus.com</p> <p>Алматы, «Ронекс секьюрити компания», ул. Фурманова, 311
тел.: +7 (727) 264-48-33, 264-48-54, факс: +7 (727) 264-48-63
gonex@mail.ru, sale@gonex.kz, www.gonex.kz</p> <p>Алматы, ТОО «Торговый Дом INTANT», ул. Муратабаева, 61
тел.: +7 (727) 225-35-35, +7 (707) 044-08-03
support@intant.kz, www.intant.kz</p> <p>Астана, ТОО «Логитекс», ул. Т. Шевченко, д. 8, 2 этаж, офис 12
тел./факс: +7 (7172) 51-22-11, тел.: +7 (7172) 51-22-02
A.Nering@logitex.kz, www.logitex.kz</p> <p>Караганда, «Hi-Tec Security Systems», ул. Волочаевская, д.8
тел.: +7 (7212) 78-39-59, 79-25-44 вк.105
to@htss.kz, www.htss.kz</p> <p>Киев, «Системные коммуникации», вул. Лятошинського, 12, к.65
тел./факс: +380 (44) 331-82-21, +380 (44) 331-81-66
info@systcom.com.ua, www.systcom.com.ua</p> |
|---|---|

Замок дверной врезной электромеханический PERCO-LB72.4



Паспорт и руководство по эксплуатации

www.perco.ru



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Замок дверной врезной электромеханический PERCO-LB72.4

Серийный номер **6 8 6**

Дата выпуска _____ 201__ года

Штамп ОТК

Дата продажи « ____ » _____ 201__ года

(подпись, штамп)

Линия отреза



Отрывной талон на гарантийный ремонт



Замок дверной врезной электромеханический PERCO-LB72.4

Серийный номер **6 8 6**

Дата выпуска _____ 201__ года

Штамп ОТК

Дата продажи « ____ » _____ 201__ года

(подпись, штамп)

www.perco.ru

- system@perco.ru - по вопросам обслуживания электроники систем безопасности
- turnstile@perco.ru - по вопросам обслуживания турникетов, ограждений
- locks@perco.ru - по вопросам обслуживания замков
- soft@perco.ru - по вопросам технической поддержки программного обеспечения