

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Замок дверной врезной электромеханический PERCo-LC72.3 (в дальнейшем – замок) предназначен для запираania легких и средних внутренних дверей офисов и административных помещений.

Замок может устанавливаться на деревянные и каркасные неметаллические двери толщиной от 38 до 50 мм. Он универсален, поскольку может устанавливаться как на правые, так и на левые двери с использованием стандартного механизма секретности (см. п. 6).

Замок предназначен для использования в качестве исполнительного устройства в составе систем контроля и управления доступом.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики замка отвечают требованиям ГОСТ 538-2001 и ГОСТ 5089-2003.

По устойчивости к несанкционированному доступу (НСД) замок относится к средствам нормальной устойчивости по ГОСТ Р 51241-2008.

Прочность и стойкость замка к вскрытию соответствует 1 классу по ГОСТ 5089-2003.

Table with 2 columns: Name and Value. Includes: Напряжение управляющего сигнала, В (11-13); Ток рабочий, А (0,08-0,12); Тип механизма секретности (штифтовой цилиндрический); Вылет ригеля замка, дневной режим, не менее, мм (11); Вылет ригеля замка, ночной режим, не менее, мм (18,5); Класс устройства (нормально закрытый); Габаритные размеры, мм (105x20x150); Межцентровое расстояние, мм (72); Средняя наработка на отказ, срабатываний (не менее 200000); Средний срок службы, лет (не менее 8); Класс защиты (III по ГОСТ Р МЭК 335-1); Масса замка, кг (не более 0,5).

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Table with 2 columns: Name and Quantity. Includes: Замок врезной электромеханический (шт. 1); Планка запорная (шт. 1); Шурупы 3,5x2 5 DIN7982 (шт. 4).



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН на гарантийный ремонт

Table with 2 columns: Name and Quantity. Includes: Коробка упаковочная (шт. 1); Руководство по эксплуатации (шт. 1); Шаблон разметочный (шт. 2); Механизм секретности с комплектом ключей, ручки с декоративными накладками и элементы крепления, кабель управления в комплект поставки не входят. Они поставляются компанией PERCo дополнительно или приобретаются потребителем самостоятельно.

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Замок LC72.3 предназначен для эксплуатации в нерегулярно отапливаемых помещениях и помещениях с искусственно регулируемыи климатическими условиями (исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150-69).

Значение рабочей температуры окружающего воздуха при эксплуатации от +1°C до +45°C.

Рабочее значение относительной влажности воздуха 75% при +15°C.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Требования безопасности замка соответствуют ГОСТ Р МЭК 335-1-94. По способу защиты человека от поражения электрическим током замок относится к изделиям III класса по ГОСТ Р МЭК 335-1-94, п.2.4.10.

6. КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Состав и внешний вид замка показаны на рис.1.

Особенности замка:

- корпусные детали замка и запорная планка имеют антикоррозионное покрытие;
- конструкция замка устойчива к самопроизвольному открытию и к самопроизвольной смене режима работы, например, от удара по двери;
- кабель управления замком подводится по полотну двери с гибкой развязкой;
- замок имеет низкое энергопотребление;
- конструкция замка не требует проведения профилактических работ и применения смазки потребителем на весь период эксплуатации;
- расстояние от центра ручки до центра механизма секретности – 72 мм;
- универсальность конструкции позволяет устанавливать замок на «правые» и «левые» двери за счет переориентации скоса ригеля при монтаже;
- замок управляется дистанционно с помощью контроллера СКУД (в поставку не входит).

Унификация конструкции позволяет:

- применять в замке стандартные штифтовые цилиндрические механизмы секретности европейского стандарта EuroDIN (V DIN 18254), например, механизмы секретности типа 8809, 8209, 8259 фирмы ISEO (Италия) или механизмы секретности серии D фирмы Wilco Supply (типа 254 – 274 – 294, 453, 454, 554), а также любые отечественные аналоги механизмов секретности типа МЦ-1 или МЦ-21 R;
- применять накладные принадлежности и ручки ведущих мировых производителей – фирмы ABLOY, Azbe, GARD, KALE, CISA и других, что дает возможность потребителю использовать замок на дверях толщиной до 50 мм.

7. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Замок является нормально закрытым устройством и открывается поворотом ручки после разблокировки стопорного устройства замка. До момента разблокировки поворот ручки блокируется.

Разблокировка замка производится:

- после поворота ключа в механизме секретности до упора с удержанием ключа и последующим поворотом ручки замка;
- подачей управляющего напряжения на клеммы замка от контроллера СКУД и последующим поворотом ручки замка;

После разблокировки и поворота ручки (около 40°) ригель замка убирается внутрь и появляется возможность открытия двери. Для закрытия подключенного к СКУД замка достаточно просто закрыть дверь, не поворачивая ручку замка, поскольку ригель замка убирается внутрь корпуса за счет имеющегося скоса.

Для нормальной эксплуатации замка в составе СКУД необходимо наличие контроллера с возможностью подключения датчика открытия двери (геркона). Схема подключения замка показана на рис.2.

Для открытия замка контроллер А2 должен подать напряжение на замок и удерживать поданное напряжение до момента открытия двери (что возможно по сигналу геркона, либо подачей сигнала заданной длительности).

Закрытие двери возможно без подачи управляющего напряжения на замок.

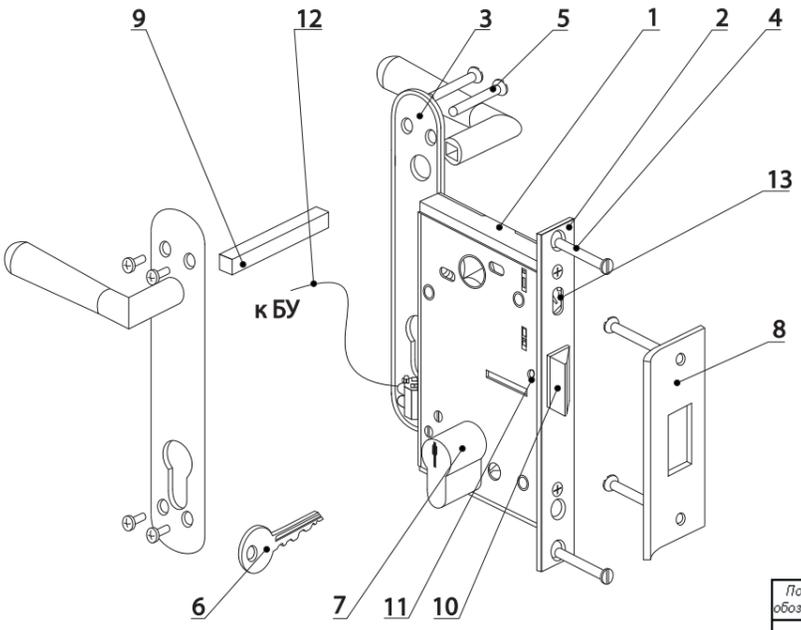


Рис.1 Состав и внешний вид замка.

- 1.Замок; 2. Накладка; 3. Ручка с декоративными накладками*; 4. Шуруп 3,5x25; 5. Винт с ответной частью*; 6. Ключ*; 7. Механизм секретности*; 8. Планка запорная; 9. Стержень*; 10. Ригель; 11. Винт; 12. Кабель управления*; 13. Переключатель режима.

* - детали не входят в комплект поставки (поставляются опционально или приобретаются потребителем самостоятельно).

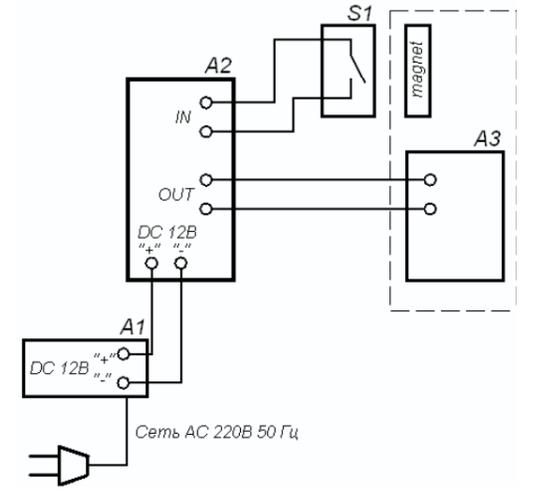


Рис.2 Схема подключения замка

Table with 4 columns: Pos. обозначение, Название, Кол-во, Примечание. Includes: A1 (Блок питания стабилиз., 1, 12В, 0,5А, 6Вт); A2 (Контроллер управления замком, 1); A3 (Замок, 1); S1 (Датчик двери герконовый, 1).

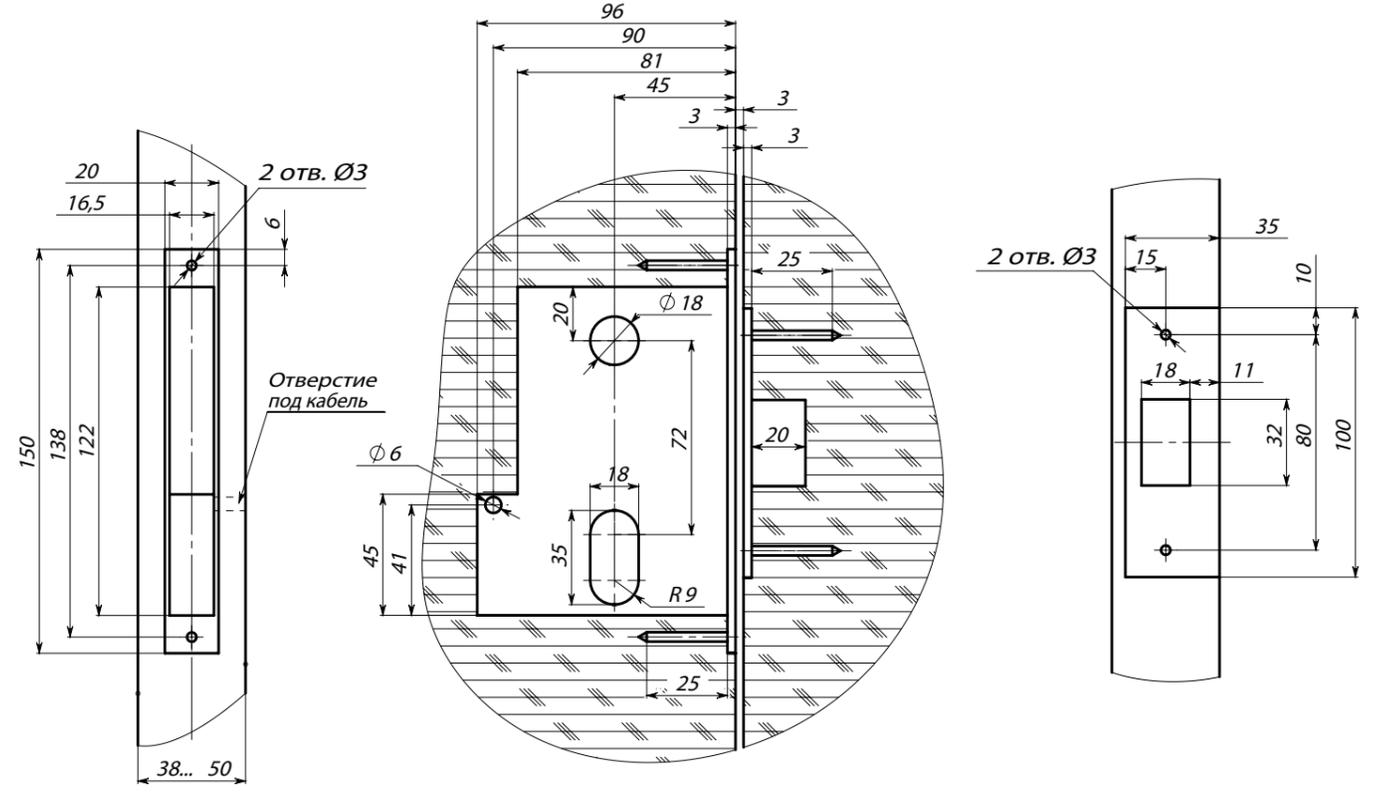


Рис.3 Разметка отверстий под замок

Основной режим работы замка – дневной, который характеризуется тем, что ригель выдвигается на величину скоса – 11 мм, что позволяет замку закрываться в режиме защелки независимо от наличия (отсутствия) управляющего напряжения.

При этом при отсутствии напряжения питания замок при открытии управляет только ключом.

Перевод замка в ночной режим.

Перевод производится на открытой двери перемещением вверх до упора переключателя режима (13), находящегося на лицевой планке замка. После этого дверь закрывается, и замок автоматически переходит в ночной режим. Переключатель снимает ограничение перемещения ригеля, ригель дополнительно выдвигается еще на 7,5 мм и блокируется, что снижает вероятность несанкционированного открытия двери и повышает надежность замка.

Открытие замка из ночного режима производится аналогично открытию из дневного режима, т.е. используется либо ключ, либо устройство СКУД. При этом после открытия двери замок автоматически переходит из ночного в дневной режим работы.

8. МОНТАЖ

Разделка отверстий под установку замка 1, механизма секретности, ручки, паза под накладку 2 в двери и паза под запорную планку 8 в дверной коробке должны соответствовать рисунку 3 и прилагаемому в комплекте поставки шаблону.

Внимание!

Монтаж требует точной установки замка и запорной планки по вертикали для обеспечения стабильной работы замка.

Нормальная работа замка рассчитана на зазор между дверной коробкой и дверью (между замком и запорной планкой) в диапазоне от 1 до 4 мм (оптимально – 2-3 мм).

Разметку отверстий под механизм секретности, фалевую ручку со стержнем и кабель производите по соответствующему шаблону из комплекта поставки. Шаблон необходимо предварительно вырезать и приложить к внутренней стороне двери. Отверстие под кабель выполняется с внутренней стороны двери после разметки. Возможна прокладка кабеля через полотно двери, тогда отверстие Ø6 не выполняется. Способ прокладки определяется установщиком замка и потребителем.

Монтаж замка на дверь следует производить в следующем порядке (см. рис.1)

- 1) Выполните в двери разделку в соответствии с разметкой (размеры - на рис.3);
- 2) При необходимости, выполните переустановку ригеля замка для его правильной ориентации относительно двери (правая/левая), для чего:
 - вывинтите полностью установочный винт 11 ключом шестигранным S2,5 (рис.1);
 - извлеките съемную часть ригеля и разверните ее в нужное положение;
 - установите съемную часть ригеля в замок и закрепите ее установочным винтом;

Примечание. Замки выпускаются с ригелем, установленным под левую дверь.

- 3) Проведите кабель управления от контроллера по внутреннему полотну двери, оставляя петлю на линии открытия двери, заведите его внутрь установочного кармана через соответствующее отверстие и подключите к клеммной колодке замка, после чего установите замок в установочный карман двери и закрепите его саморезами из комплекта поставки;
- 4) Установите механизм секретности 7 в замок 1 и зафиксируйте его установочным винтом через отверстие в торцевой планке замка 1 (механизм секретности не входит в комплект поставки);
- 5) Установите ручки с декоративными накладками 3 и стяните их винтами с резьбовыми втулками 5 (не входят в комплект поставки);
- 6) Монтаж закончен.

Дополнительная информация. Геркон необходимо отрегулировать при установке таким образом, чтобы происходило надежное замыкание контакта при закрытии двери

- 7) Проверьте работу замка в дневном режиме.

Вставьте ключ 6 в отверстие механизма секретности 7 и поверните его по часовой стрелке до упора, (для правых дверей направление поворота ключа по часовой стрелке, для левых дверей — против часовой стрелки с внешней стороны двери). Не отпуская ключа, поверните ручку двери. Ригель должен утапливаться полностью без заеданий. Без поворота ключа в механизме секретности при проверке открытие замка ручкой невозможно.

Закрытие замка и блокировка проверяются на открытой двери. Закрытие замка (утапливание ригеля) при вынужденном повороте ручки двери невозможно.

Повторите проверку несколько раз, не закрывая двери.

- 8) Проверьте работу замка в ночном режиме.

Перевод в ночной режим производится перемещением вверх до упора переключателя режима, находящегося на лицевой планке замка. После этого дверь можно закрывать и замок автоматически перейдет в ночной режим.

На открытой двери имитацию закрытия производят нажатием на ригель замка. Поскольку переключателем снимается ограничение перемещения ригеля, при переходе замка в ночной режим, нажатый ригель после его отпущения дополнительно выдвигается еще на 7,5 мм. После этого ригель блокируется в выдвинутом положении.

Открытие замка из ночного режима производят ключом (поворот по часовой стрелке до упора), после чего, не отпуская ключа, поворачивают ручку замка. Ручка должна поворачиваться легко, без заеданий. После отпущения ручки замок автоматически переходит в дневной режим работы (ограничивается вылет ригеля). Проверка выполняется несколько раз.

- 9) Проверьте прохождение сигналов управления перед окончательным закреплением замка 1 на двери, подсоединив блок питания 12В к кабелю управления замка.

При подаче напряжения происходит разблокировка замка 1, после чего появляется возможность открытия замка поворотом ручки. Закрытие замка при проверке проверяется нажатием на ригель (при этом ригель утапливается независимо от наличия напряжения управления). Ригель должен перемещаться в замке без заеданий. После снятия управляющего напряжения перемещение ригеля поворотом ручки замка блокируется во всех режимах.

Повторите данную проверку несколько раз.

- 10) Монтаж запорной планки 8 производите в следующем порядке:

- выполните выборку установочного паза в дверной коробке в соответствии с разметкой по рис.3;
- установите запорную планку 8 в паз дверной коробки, обеспечив зазор 1,5 - 3 мм при закрытой двери между плоскостью планки 8 и накладкой 2. Паз запорной планки (рис.3) должен быть расположен строго симметрично относительно поперечного сечения ригеля замка;
- закрепите планку запорную на дверной коробке саморезами из комплекта поставки.

В случае использования замка в качестве исполнительного устройства в системах контроля и управления доступом рекомендуется установить на защимы контактной группы замка стабистор BZW06-15В или Р6КЕ16СА, или стабистор иной марки с аналогичными характеристиками.

ВНИМАНИЕ! Стабистор предназначен для защиты устройства, вырабатывающего управляющий сигнал.

Установку и подключение считывающего устройства СКУД выполните в соответствии с требованиями РЭ.

Демонтаж замка следует производить в обратной последовательности.

9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Замок в оригинальной упаковке можно перевозить наземным (автомобильным и железнодорожным), речным, морским и воздушным транспортом.

При транспортировании возможно штабелирование.

Хранить замки допускается в сухих помещениях при температуре от -50°С до +50°С.

Срок хранения в упаковке 12 месяцев.

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие замка **PERCo-LC72.3** 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 повреждения корпуса или подвергшиеся разбору 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 по эксплуатации.

В случае если у Вас возникли какие-либо вопросы при монтаже и эксплуатации электромеханического замка, компания PERCo всегда готова оказать Вам необходимую техническую консультацию.

Сервисные центры

| | | |
|--|--|---|
| Москва «АБИЭС» ул. Спартанская, д.8, 2 этаж Тел./ факс: +7 (495) 778-36-51, +7 (495) 096-88-11, +7 (495) 267-31-09 acs@turniketpro.ru 7783651@bk.ru www.turniketpro.ru, www.abies-1.ru | Воронеж «Техноцит» ул. Свободы, д.31 Тел./ факс: +7 (473) 239-31-40 E-mail: A.V.Bessonov@yandex.ru www.t-sch.ru | Ростов-на-Дону «РедСис Юг» ул. Мясникова, 54, оф. 503 Тел.: +7 (863) 308-96-27 Факс: +7 (342) 260-97-00 доб. 116 E-mail: info.don@redsys.ru www.redsys.ru |
| Москва «СОТОПС» ул. Краснобогатырская, д.2, стр. 72 Тел./ факс: +7 (495) 514-35-64 +7 (495) 913-31-09 naladka@sotops.ru info@sotops.ru www.sotops.ru | Екатеринбург «Активные технологии» ул. Бажова, д.103, оф.42 Тел./ факс: +7 (343) 317-17-77 +7 (343) 380-50-24 E-mail: support@atehn.ru www.atehn.ru | Тверь «Техноком» ул. Хромова, д.23, корп.2, офис 66 Тел./ факс: +7 (4822) 41-83-28, +7 (4822) 57-30-33 E-mail: mail@tex-com.ru www.tex-com.ru |
| Москва «Безопасность» ул. 12-я Парковая, д.5 Тел./ факс: +7 (495) 640-35-91 E-mail: sales@podkontrolm.ru www.podkontrolm.ru | Екатеринбург «Новататика» ул. Коминтерна, д.16, оф.624 Тел./ факс: +7 (343) 253-89-88 E-mail: sc@nvma.ru www.nvma.ru | Тольятти «Юнит» ул. Юбилейная, д.31Е, офис 705 Тел.: +7 (8482) 42-02-41 Факс: +7 (8482) 70-65-46 E-mail: perco@unitcom.ru www.unitcom.ru |
| Москва «Глобал Ай Ди» проезд Серебрякова, д.14, стр.11 Тел.: +7 (495) 241-65-22 Факс: +7 (495) 229-45-15 E-mail: info@global-id.ru www.global-id.ru | Екатеринбург «ТМК-Е» ул. Фрунзе, д.35а, корп. Ш, оф.206 Тел.: +7 (343) 202-65-00, +7 (343) 202-67-00 E-mail: info@tmk-e.ru www.tmk-e.ru | Тюмень ТМК «ПИЛОТ» ул. Северная, д.3/2 Тел.: +7 (3452) 46-13-65 Факс: +7 (3452) 50-91-24 E-mail: tmk@tmk-pilot.ru www.tmk-pilot.ru |
| Москва «Глобал-Техмаркет СБ» 3-й пр-д Перова полк. д.2а, оф. 741 Тел.: +7 (499) 755-81-86, +7 (499) 755-81-92 Факс: +7 (499) 236-69-25 E-mail: mail@global-techmarket.ru www.global-techmarket.ru | Екатеринбург «Электровизи» Ленинский проспект, д.89, литер «Б», оф.317 Тел./ факс: +7 343 382-08-42 E-mail: info@electrovision.ru www.electrovision.ru | Уфа «СЕК-ГРУПП» ул. Трамвайная, д.2, оф. 102 Тел.: +7 (347) 246-65-94 (осн.) +7 (347) 274-18-94 E-mail: ufa@sec-group.ru www.sec-group.ru |
| Москва «ГлобалСекьюрити» ул. Ленинский пр-д, д.8, к.11, оф.107 Тел./ факс: +7 (495) 646-24-24 +7 (495) 984-23-13 E-mail: tech@global-sec.ru www.global-sec.ru | Йошкар-Ола «Сетевые решения» ул. Строителей, д.88 Тел./ факс: +7 (8362) 73-10-02 Тел.: +7 (8362) 73-00-50 E-mail: perco@alfanets.ru www.alfanets.ru | Хабаровск «Хранитель» ул. Тамарника, д.62, оф.2 Тел.: (4212) 21-70-82, (4212) 24-96-56 Факс: (4212) 21-70-82 E-mail: zakaz@hranitel-dv.ru www.hranitel-dv.ru |
| Москва «ИнжинирингГрупп» Луговый пр-д, д.5, стр.1 Тел./ факс: +7 (499) 400-22-35 +7 (495) 661-28-48 E-mail: perco@prof-sr.ru www.prof-sr.ru | Казань «Турникеты и Системы» ул.Мушина, д.29 Тел.: +7 (843) 517-87-77 Тел.: +7 (843) 517-97-77 Факс: +7 (843) 517-27-00 E-mail: info@tis-company.ru tis-perco@mail.ru www.tis-company.ru | Челябинск «УРАЛ-системы безопасности» ул. Каслинская, д.3 Тел./ факс: +7 (351) 729-99-77 E-mail: service@ural-sb.ru www.ural-sb.ru |
| Москва «Мир доступа» шоссе Энтузиастов, владение 1а Тел./ факс: +7 (495) 640-50-50 +7 (495) 363-86-88 E-mail: mail@miridostupa.ru www.miridostupa.ru www.miridostupa.prf | Казань ТМК «ГАРАНТ» ул. Меридианная, д.88 Тел.: +7 (843) 514-74-54 Тел.: +7 (919) 624-91-55 E-mail: tmk-garant@mail.ru service@tmk-garant.ru www.tmk-garant.ru | Минск ИВО «Просвет» ул. Кульмина, д.2, оф.424 Тел.: +375 (17) 292-35-52 Факс: +375 (17) 292-70-52 E-mail: prosvet@secubit.by www.secubit.by |
| Москва «СЕК-ГРУПП» Чернышевский пр-д, д.3, стр.3 Тел./ факс: +7 (495) 466-31-12, +7 (495) 229-39-24 E-mail: skd@sec-group.ru www.sec-group.ru | Казань «ФОРЭС-СБ» ул. Московская, д.88 Тел./ факс: +7 (843) 262-17-17 E-mail: forexsb@mail.ru www.forex-sb.ru | Минск «Сфера Секьюрити» ул. Машиностроителей, д.29-11 Тел./ факс: +375 (17) 341-50-50 E-mail: support@secubit.by www.secubit.by |
| С-Петербург Компания «ГАРАНТ» пр-т Медиков, 3А, пом. 4Н Тел./ факс: +7 (812) 600-20-60 +7 (812) 448-16-16 E-mail: mail@ggarantgroup.com www.garantgroup.com | Калуга «ВВС» ул. Семеновская, д.37 Тел.: +7 (4842) 75-03-45, +7 (906) 645-95-62 E-mail: office@vvs-kaluga.ru www.vvs-kaluga.ru | Минск СП «Унибелус» ул. Нахимова, д.10 Тел./ факс: +375 (17) 330-15-05 +375 (17) 330-15-30 E-mail: sinfo@unibelus.com www.unibelus.com |
| Барнаул НТП «Специальная Электроника» проезд Полоцкий, д.39 Тел.: +7 (3852) 62-47-77 Факс: +7 (3852) 62-48-88 E-mail: service@sp-e.ru www.sp-e.ru | Киров ул. Маглина, д.31 Тел.: +7 (922) 661-61-01 Факс: +7 (833) 254-09-73 E-mail: rudin@vit.ru www.vit.ru | Алматы «Ронек секьюрити компани» ул. Фурманова, д.311 Тел.: +7 (727) 264-48-33 Факс: +7 (727) 264-48-54 E-mail: ronex@mail.ru, sale@ronex.kz www.ronex.kz |
| Владивосток «Акустика» ул. Лао, д.26 Тел.: +7 (4232) 20-97-07 Факс: +7 (4232) 20-97-13 E-mail: dima@acustika.ru www.acustika.ru | Нижний Новгород «РедСис Поволжье» Холодный переулок, д.10А Тел./ факс: +7 (831) 216-24-30 E-mail: office.nn@redsys.ru www.redsys.ru | Алматы ТОО «Торговый Дом INTANT» ул. Муратабаева, д.61 Тел./ факс: +7 (727) 316-49-00 E-mail: info@intant.kz www.intant.kz |
| Владимир «Биолакс-Владимир» ул. Гастелло, д.8, оф. 210 Тел.: +7 (4922) 46-23-65 E-mail: biolax@mail.ru www.bdv33.ru | Новосибирск «Аврора» ул. Объединения, 8 Тел.: +7 (383) 272-40-40 Тел./факс: +7 (383) 272-30-00 E-mail: sales@383.ru www.383.ru | Астана ТОО «АКЕА SP» пр. Победы, д.79, оф.302 Тел.: +7 (7172) 52-29-74 Факс: +7 (7172) 52-29-36 E-mail: info@akeasp.kz www.akeasp.kz |
| Волгоград ГК «Авега» пр. Ленина, д.94, оф. 300 Тел./ факс: +7 (8442) 23-33-88 +7 (8442) 23-25-61 E-mail: sem@avega.ru www.avega.ru | Оренбург «Оренсбът» ул. Забаровская, д.53 Тел./ факс: +7 (3532) 58-95-55 Тел.: +7 (3532) 96-63-64 E-mail: orensbty@bk.ru www.safesby6.ru купить-турникет.prf | Караганда «Hi-Tec Security Systems» ул. Волочаевская, д.8 Тел.: +7 (7212) 79-25-44 Факс: +7 (7212) 78-39-59 E-mail: service@htss.kz info@htss.kz www.htss.kz |
| Воронеж Компания «ЛЮМИТАР» Бульвар Победы, д.12 Тел.: +7 (473) 280-13-14 +7 (910) 246-11-50 +7 (910) 288-61-01 E-mail: remont@lumitar.ru www.lumitar.ru | Пермь ИСК «Гардиан» ул. 25 Октября, д.72 Тел.: +7 (342) 260-97-03 Факс: +7 (342) 260-97-00 (доб.116) E-mail: perco@grdn.ru www.grdn.ru | Киев ЧП «Системные коммуникации» ул. Ятешинского, д.12, оф.65 Тел./ факс: +380 44 331-82-21 +380 44 331-81-66 E-mail: info@systcom.com.ua www.systcom.com.ua |

ООО «ПЭРКО»

Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)

Тел.: (812) 247-04-57

Почтовый адрес: 194021, Россия, Санкт-Петербург,

Политехническая улица, дом 4, корпус 2

Техническая поддержка:

Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)

Тел./факс: (812) 247-04-55

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

www.perco.ru

Замок дверной врезной электромеханический PERCo-LC72.3

Руководство по эксплуатации

www.perco.ru



POCC RU.CP26 H 02522
ТУ 4981-048-88226999-2013



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Замок врезной электромеханический PERCo-LC72.3

Серийный номер замка

Дата выпуска _____ 201__ года

Представитель СТК изготовителя

(фамилия и подпись разборчиво, печать СТК)

Дата продажи « _____ » _____ 201__ года

(подпись, штамп)



Отрывной талон на гарантийный ремонт

Замок врезной электромеханический PERCo-LC72.3

Серийный номер замка

Дата выпуска _____ 201__ года

Представитель СТК изготовителя

(фамилия и подпись разборчиво, печать СТК)

Дата продажи « _____ » _____ 201__ года

(подпись, штамп)