

Предприятие-изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока управления **КТМ608(Р)** контроллера ключей VIZIT требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

**Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи**, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления.

Срок службы - не менее 5 лет.

**Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.**

**Гарантийный ремонт блока не производится в случаях:**

- нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа;
- механических повреждений;
- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченных лиц.

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции блока, не ухудшающие его эксплуатационные параметры.

Спорные вопросы по работоспособности блока рассматриваются на оборудовании изготовителя.

Изготовитель:

ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф. Сотникова", Россия

Штамп ОТК:

Год выпуска:



По заказу:

ООО НПФ "МОДУС-Н", Россия,  
127055, г. Москва, ул. Бутырский вал, д. 50  
Многоканальный телефон: (499) 251-13-00  
E-mail: domofon@domofon.ru  
www.domofon.ru

ООО "Торговая домофонная компания", Украина,  
03150, г. Киев, ул. В.Тютюнника, д. 5, офис 54  
Телефон: (044) 246-65-38  
E-mail: sale@doorphone.kiev.ua  
www.domofon-vizit.kiev.ua

Поле для заполнения торговой организацией

Серийный номер:

Дата продажи:

Штамп:

4

Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации блока управления КТМ608(Р) контроллера ключей VIZIT**, полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов: [www.vizit-group.com/ru/](http://www.vizit-group.com/ru/), [www.domofon.ru](http://www.domofon.ru/), [www.domofon-vizit.ru](http://www.domofon-vizit.ru/), [www.domofon-vizit.kiev.ua](http://www.domofon-vizit.kiev.ua).

Блок управления **КТМ608(Р)** является составной частью контроллера ключей системы ограничения доступа в служебные, производственные, жилые здания, помещения и предназначен для разблокирования электромагнитного или электромеханического замка.

В систему ограничения доступа также входят электроуправляемый замок, считыватель ключей и кнопка для выхода из помещения.

Электроуправляемый замок, считыватель ключей и кнопка для выхода поставляются по отдельному заказу.

В зависимости от используемых ключей доступа к блоку управления КТМ608(Р) можно подключить считыватель **RD-5F** (13,56МГц), **RD-4R** (125кГц), или **RD-4T** (Touch Memory).

В качестве ключей доступа используются только оригинальные идентификаторы торговой марки **VIZIT: VIZIT-RF3.1** и **VIZIT-RF3.2** (13,56МГц), **VIZIT-RF2x** (125кГц), или **VIZIT-TM** (Touch Memory).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



x 1

Блок управления КТМ608(Р)



x 1

Паспорт



x 1  
CR2032

Элемент питания

1

1

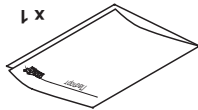
Блок управления КТМ608(Р)

Паспорт

Элемент питания



x 1  
CR2032



x 1



x 1

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В качестве ключей доступа используются только оригинальные идентификаторы торговой марки **VIZIT: VIZIT-RF3.1** и **VIZIT-RF3.2** (13,56МГц), **VIZIT-RF2x** (125кГц), или **VIZIT-TM** (Touch Memory).

В зависимости от используемых ключей доступа к блоку управления КТМ608(Р) можно подключить считыватель **RD-5F** (13,56МГц), **RD-4R** (125кГц), или **RD-4T** (Touch Memory).

Поставляются по отдельному заказу. Электроуправляемый замок, считыватель ключей и кнопка для выхода из помещения.

Блок управления **КТМ608(Р)** является составной частью контроллера ключей системы ограничения доступа в служебные, производственные, жилые здания, помещения и предназначен для разблокирования электромагнитного или электромеханического замка.

Приложение к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации блока управления КТМ608(Р) контроллера ключей VIZIT**, полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов: [www.vizit-group.com/ru/](http://www.vizit-group.com/ru/), [www.domofon.ru](http://www.domofon.ru/), [www.domofon-vizit.ru](http://www.domofon-vizit.ru/), [www.domofon-vizit.kiev.ua](http://www.domofon-vizit.kiev.ua).

Дата продажи:

Серийный номер:

Поле для заполнения торговой организацией

Штамп:

4

Изготовитель: ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф. Сотникова", Россия

Штамп ОТК:

Год выпуска:

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции блока, не ухудшающие его эксплуатационные параметры.

Спорные вопросы по работоспособности блока рассматриваются на оборудовании изготовителя.

**Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.**

**Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи**, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Предприятие-изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока управления **КТМ608(Р)** контроллера ключей VIZIT требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

**ФУНКЦИИ**

- Работа с одним из считывателей ключей VIZIT: RD-5F (13,56МГц), RD-4R (125кГц), RD-4T (Touch Memoгу) или аналогичных.
- Возможность выбора интерфейса считывателя «Touch Memoгу» или «Wiegand-26».
- Разблокирование замка ключами доступа (до 21000 ключей) или нажатием кнопки для выхода (замыкание клеммы OP и GND).
- Разблокирование осуществляется путём подачи/снятия напряжения питания на замок (в зависимости от положения переключателя «EL-LOCK-ML»).
- Блокировка работы ключей доступа в режиме ОХРАНА. Режим устанавливается ключами Охраны (до 28 ключей) и снимается ключами Охраны или МАСТЕР ключом (2 ключа).
- Установка времени открытого состояния замка - 1 ... 20 секунд.
- Звуковая и световая сигнализация режимов работы.
- Запись МАСТЕР-ключа (2 шт.).
- Запись и стирание ключей доступа и Охраны.
- Возможность включения режима «АКЦЕПТ» - автоматическая запись ключей доступа.
- Стирание всей информации.
- Возможность обновления базы ключей, изменения системных установок с помощью бесконтактного модуля памяти VIZIT-RFM4 (при работе со считывателем RD-5F производства 4кв. 2019г. и позднее).
- Электронная защита от перегрузки цепей управления замка.
- Наличие интерфейса RS-485 для удаленного управления/администрирования с автоматизированного рабочего места или АРМ «Gate». **В КТМ608Р интерфейс RS-485 имеет гальваническую развязку.**
- Встроенные часы реального времени.
- Возможность обновления ПО блока на объекте (с использованием CU-14).

**УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

**ВНИМАНИЕ!** Во включённом блоке управления нет напряжений выше **25 В**. Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом питании. Не допускайте попадания на корпус и внутрь блока жидкостей, а также металлических предметов.

Схемы соединений и порядок работы приведены в инструкции по эксплуатации блока управления КТМ608(Р) контроллера ключей VIZIT.

2

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Количество ключей доступа, шт., не более **21000**
  - Количество ключей Охраны, шт., не более **28**
  - Мастер - ключ, шт. **2**
  - Время открытого состояния замка, с **от 1 до 20**
  - Напряжение питания , В **12...15**
  - Потребляемая мощность (без учёта замка), Вт, не более **1,5**
  - Коммутируемый ток в цепи замка (клеммы DL+, DL-), А, не более:
    - 1. переключатель **LOCK** установлен в положение **ML**: **0.8**
    - 2. переключатель **LOCK** установлен в положение **EL**:
      - на установленное время **1,2**
      - на время 0,1с\* **3,2**
  - Габаритные размеры, мм, не более
    - ширина **75**
    - высота **135**
    - глубина **35**
  - Масса, кг, не более **0,1**
- \* длительность управления замком 0,1с обеспечивается автоматически при токе замка 1,3...3,2 А, независимо от заданного в установках значения.

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура воздуха: от **минус 40 до плюс 50°С**  
 относительная влажность: до **93%** при **25°С**.

**ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Упакованные блоки могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, в соответствии с действующими правилами перевозки грузов. Не допускается попадание атмосферных осадков на упаковку. Блоки должны храниться в упакованном виде при температуре воздуха от **5 до 40°С**, относительной влажности не более **80%** при температуре **25°С** и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

3

3

**Схемы соединений и порядок работы приведены в инструкции по эксплуатации блока управления КТМ608(Р) контроллера ключей VIZIT.**

**ВНИМАНИЕ!** Во включённом блоке управления нет напряжений выше **25 В**. Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом питании. Не допускайте попадания на корпус и внутрь блока жидкостей, а также металлических предметов.

**УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

Встроенные часы реального времени.  
 Возможность обновления ПО блока на объекте (с использованием CU-14).

- Работа с одним из считывателей ключей VIZIT: RD-5F (13,56МГц), RD-4R (125кГц), RD-4T (Touch Memoгу) или аналогичных.
- Возможность выбора интерфейса считывателя «Touch Memoгу» или «Wiegand-26».
- Разблокирование замка ключами доступа (до 21000 ключей) или нажатием кнопки для выхода (замыкание клеммы OP и GND).
- Разблокирование осуществляется путём подачи/снятия напряжения питания на замок (в зависимости от положения переключателя «EL-LOCK-ML»).
- Блокировка работы ключей доступа в режиме ОХРАНА. Режим устанавливается ключами Охраны (до 28 ключей) и снимается ключами Охраны или МАСТЕР ключом (2 ключа).
- Установка времени открытого состояния замка - 1 ... 20 секунд.
- Звуковая и световая сигнализация режимов работы.
- Запись МАСТЕР-ключа (2 шт.).
- Запись и стирание ключей доступа и Охраны.
- Возможность включения режима «АКЦЕПТ» - автоматическая запись ключей доступа.
- Стирание всей информации.
- Возможность обновления базы ключей, изменения системных установок с помощью бесконтактного модуля памяти VIZIT-RFM4 (при работе со считывателем RD-5F производства 4кв. 2019г. и позднее).
- Электронная защита от перегрузки цепи управления замка.
- Наличие интерфейса RS-485 для удаленного управления/администрирования с автоматизированного рабочего места или АРМ «Gate». **В КТМ608Р интерфейс RS-485 имеет гальваническую развязку.**
- Встроенные часы реального времени.
- Возможность обновления ПО блока на объекте (с использованием CU-14).

**ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Температура воздуха: от **минус 40 до плюс 50°С**  
 относительная влажность: до **93%** при **25°С**.

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- \* длительность управления замком 0,1с обеспечивается автоматически при токе замка 1,3...3,2 А, независимо от заданного в установках значения.
- Количество ключей доступа, шт., не более **21000**
- Количество ключей Охраны, шт., не более **28**
- Мастер - ключ, шт. **2**
- Время открытого состояния замка, с **от 1 до 20**
- Напряжение питания , В **12...15**
- Потребляемая мощность (без учёта замка), Вт, не более **1,5**
- Коммутируемый ток в цепи замка (клеммы DL+, DL-), А, не более **0.8**
- 2. переключатель **LOCK** установлен в положение **EL**: **1,2**
- 1. переключатель **LOCK** установлен в положение **ML**: **0.8**
- Габаритные размеры, мм, не более
  - на время 0,1с\* **3,2**
  - ширина **75**
  - высота **135**
  - глубина **35**
- Масса, кг, не более **0,1**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**ФУНКЦИИ**

2