

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

ПАСПОРТ

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.

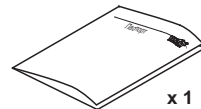
В зависимости от используемых ключей доступа к блоку управления КТМ608(Р) можно подключить считыватель **RD-5F** (13,56МГц), **RD-4R** (125кГц), или **RD-4T** (Touch Memory).

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



x 1



x 1

CR2032

Блок управления КТМ608(Р)

Паспорт

Элемент питания

1

1

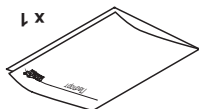
Элемент питания

Паспорт

Блок управления КТМ608(Р)



x 1



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.

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/).

## ФУНКЦИИ

- Работа с одним из считывателей ключей VIZIT: RD-5F (13,56МГц), RD-4R (125КГц), RD-4T (Touch Memory) или аналогичных.
- Возможность выбора интерфейса считывателя «Touch Memo» 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-ключом (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 APM «Gate». **В KTM608P 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 KTM608(P) контроллера ключей VIZIT.

2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- |                                                                                  |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| • Количество ключей доступа, шт., не более                                       | <b>21000</b>      |
| • Количество ключей Охраны, шт., не более                                        | <b>28</b>         |
| • Мастер - ключ, шт.                                                             | <b>2</b>          |
| • Время открытого состояния замка, с                                             | <b>от 1 до 20</b> |
| • Напряжение питания , В                                                         | <b>12...15</b>    |
| • Потребляемая мощность (без учёта замка), Вт, не более                          | <b>1,5</b>        |
| • Коммутируемый ток в цепи замка (клеммы <b>DL+</b> , <b>DL-</b> ), А, не более: |                   |
| 1. переключатель <b>LOCK</b> установлен в положение <b>ML</b> :                  | <b>0.8</b>        |
| 2. переключатель <b>LOCK</b> установлен в положение <b>EL</b> :                  |                   |
| - на установленное время                                                         | <b>1,2</b>        |
| - на время 0,1с*                                                                 | <b>3,2</b>        |
| • Габаритные размеры, мм, не более                                               |                   |
| - ширина                                                                         | <b>75</b>         |
| - высота                                                                         | <b>135</b>        |
| - глубина                                                                        | <b>35</b>         |
| • Масса, кг, не более                                                            | <b>0,1</b>        |
- \* 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°C**, относительной влажности не более **80%** при температуре **25°C** и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

3

3

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

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

**УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

- Возможность обновления ПО блока на объекте (с использованием CU-14).
- Бюджетные часы реального времени.
- **Развязку.**
- Ли АРМ «Gate». В КТМ608Р интерфейс RS-485 имеет гальваническую
- развязку.
- Наличие интерфейса RS-485 для удаленного
- управления защитой от перепрузки цепей управления замка.
- считывателем RD-5F производится 4кв. 2019г. и позднее).
- помощью бесконтактного модуля памяти VIZIT-FEM4 (при работе со
- Возможностью обновления базы ключей, изменения системных установок с
- Стирание всей информации.
- ключей доступа.
- Возможность включения режима «АКЦЕНТ» - автоматическая запись
- Записи и стирание ключей доступа и Охраны.
- Запись MASTER-ключа (2 шт.).
- Звуковая и световая сигнализация режимов работы.
- Установка времени открытия состояния замка - 1 ... 20 секунд.
- Охрана или MASTER ключом (2 ключа).
- устанавливается ключами Охраны (до 28 ключей) и снимаются ключами
- блокировки работы ключей доступа в режиме ОХРАНА. Режим
- BLOCK-ML»).
- питания на замок (в зависимости от положения переключателя «EL-
- Разблокирование осуществляется путём подачи/снятия напряжения
- кнопки для выхода (замыкание клеммы DP и GND).
- Разблокирование замка ключами доступа (до 2100 ключей) или нажатием
- «Wiegand-26».
- Возможность выбора интерфейса «Touch Memory» или
- (125кГц), RD-4T (Touch Memory) или аналоговых.
- Питание с одним из считывателей ключей VIZIT: RD-5F (13,5в/1м А), RD-4K

## ТРАНСЛОПТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

## УСЛОВИЯ ЕКСПЛУАТАЦИИ

\* длительность управления замком 0,1с обеспечивается автоматически при токе замка 1,3...3,2А, независимо от заданного в уставовках значения.

- |            |                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------|
| 21000      | • количество кнопок 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-, A,    |
| 0,8        | 1. переключател <b>ь</b> LOCK установлен в положение ML; |
| 1,2        | 2. переключател <b>ь</b> LOCK установлен в положение EL; |
| 3,2        | - на установленное время                                 |
| 0,1с       | - на время 0,1с*                                         |
| 75         | • Габаритные размеры, мм, не более                       |
| 135        | - ширина                                                 |
| 35         | - высота                                                 |
| 0,1        | - масса, кг, не более                                    |