ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
Предприятие-изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока управления контроллера ключей VIZIT					
требованиям ТУ 6652-017-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранени и транспортирования. Гарантийный срок - 18 месяцев со дня продажи , но не более 24 месяцев со дн изготовления. Срок службы - 5 лет.					
Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.					
Гарантийный ремонт изделия не производится в случаях: - нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа; - механических повреждений; - аварийных электрических воздействий; - действий неуполномоченных лиц.					
Изготовитель имеет право производить изменения конструкции изделия, не ухудшающие его эксплуатационные параметры. Спорные вопросы по работоспособности изделия рассматриваются на оборудовании изготовителя.					
Изготовитель: Штамп ОТК: ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф.Сотникова", Россия Год выпуска:					
EAC					
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					
Поле для заполнения торговой организацией					
Серийный номер:					
Дата продажи: Штамп:					

Блок управления КТМ685(P) контроллера ключей VIZIT

ПАСПОРТ



Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации блока управления КТМ685(P) контроллера ключей VIZIT**, полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов: www.vizit-group.com/ru, www.domofon.ru.

Блок управления **КТМ685(P)** 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 КТМ685(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



УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Во включённом в сеть блоке управления имеется опасное напряжение - 220 В.

Перед заменой вставки плавкой выключите блок управления из сети.

Не применяйте самодельные вставки плавкие.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом питании.

Сетевая розетка должна быть легко доступна.

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 KTM685(P) контроллера ключей VIZIT.

ФУНКЦИИ

- Источник питания для замка (клеммы «DL+,DL-»: 12VDC нестабилизированное) и блока вызова домофона (клеммы POWER: 18VDC/0,4A нестабилизированное, 12VDC/0,3A стабилизированное).
- Возможность работы с двумя считывателями ключей.
- Возможность выбора интерфейса считывателя «Touch Memory» или «Wiegand-26» для каждого считывателя.
- Разблокирование замка ключами доступа (до 21000 ключей для КТМ685, до 42000 ключей для КТМ685Р) или нажатием кнопки для выхода (замыкание клеммы ОР и GND).
- Разблокирование осуществляется путём подачи/снятия напряжения питания замка (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 MACTEP-ключа (2 шт.).
- Запись и стирание ключей доступа и Охраны.
- Возможность включения режима «АКЦЕПТ» автоматическая запись ключей Доступа.
- Стирание всей информации.
- Возможность управления таймером освещения: контакты реле (NO или NC в зависимости от положения перемычки) на клеммах LIGHT «LT1, LT2» срабатывают на время 1с при открывании замка.
- Возможность включения двухканального режима работы (переключатель F1 в положении ON) для управления двумя исполнительными устройствами. В этом режиме считыватель READER1 управляет устройством на клеммах замка «DL+, DL-», считыватель READER2 управляет устройством на клеммах LIGHT «LT1, LT2».
- 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 КТМ685Р интерфейс RS-485 имеет гальваническую развязку.
- Встроенные часы реального времени.
- Возможность обновления ПО блока на объекте (с использованием СU-14).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

· Количество ключей доступа, шт., не более

количество ключей доступа, шт., не облес		
Для КТМ685: Для КТМ685P :		21000 42000
Количество ключей Охраны, шт., не более		28
Мастер - ключ, шт.		2
Время открытого состояния замка, с		от 1 до 20
Напряжение питания переменного тока		
частотой 50 Гц, В		220 + 22; -33
Потребляемая мощность (с учётом замка,		
блока вызова), Вт, не более		30
Потребляемый ток, А, не более		0,17
Напряжение питания и допустимый ток		
замка (между клеммами +DL и -DL), В / А		
1. Режим ML :	(13.5 +/-	1.5) / 0.6А (длительно)
2. Режим EL :	(12 +/- 1	.5) VDC/ 1.2A(<1 sec.)
Напряжение питания блока вызова домофона		
(между клеммами POWER/18V - POWER/GND)		
- нестабилизированное напряжение постоянного	тока, В	18
- ток нагрузки, A , не более:		0.4
- стабилизированное напряжение постоянного то	ка, В	12
- ток нагрузки, А, не более:		0.3
Габаритные размеры (Ш)х(В)х(Г), мм :		188 x 114 x 62
Масса, кг:		1,2

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- блок управления КТМ685 - температура воздуха от плюс 1 до плюс 40 °C, относительная влажность до 93% при 25 °C; температура воздуха от минус 40 до плюс 50 °C, относительная влажность до 93% при 25 °C;

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные изделия могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

Не допускается попадание атмосферных осадков на упаковку изделия.

Изделия должны храниться только в упакованном виде при температуре окружающего воздуха от **плюс 5** до **плюс 40 °C**, относительной влажности не более **80%** при температуре **25 °C** и отсутствии в окружающем воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.