



ДОМОФОННАЯ СИСТЕМА URMET 1052 MATIBUS для объектов эконом класса



✓ Консьерж

✓ Малопроводность

- ✓ Система с магистральными декодерами или без них
 - ✓ Необходимый минимальный набор функций
 - ✓ Доступная система европейского производителя

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

URMET 1052 MATIBUS - это цифровая аудио/видео домофонная система, предназначенная для жилых объектов эконом класса, где требуется использование недорогой, но надежной европейской техники с минимально достаточным набором функций.

Основные характеристики:

- Количество абонентов в системе - 1530;
- Количество абонентов в стояке - 254;
- Количество консьержей в системе - 1;
- Количество панелей вызова в системе - 40;
- Двухпроводная линия для аудио абонентских устройств;
- Организация как аудио, так и видео домофонной системы с цветными телекамерами;
- Организация системы с одним или несколькими аудиоканалами;
- Компактные антивандальные панели вызова;
- Встроенные считыватели и контроллеры ключей Proximity формата EM-Marine.
- Панель вызова с телекамерой и клавишей прямого вызова консьержа для установки на вспомогательных входах;
- Варианты панелей вызова как для врезного, так и для накладного монтажа;
- Козырек для дополнительной защиты панели вызова от осадков;
- Главные и вторичные входы;
- Отпирание двух дверей с абонентского устройства;
- Количество служебных кодов отпирания двери - 64
- Присвоение индивидуального кода отпирания двери каждому абоненту;
- Реализация системы как с использованием декодеров, так и без декодеров;
- Два параллельных абонентских устройства без дополнительных блоков питания;
- Конфиденциальность переговоров;
- Защита системы от коротких замыканий в стояке.



Основные функции:

- Вызов абонента набором номера квартиры на цифровой клавиатуре панели вызова;
- Вызов консьержа нажатием выделенной клавиши на панели вызова;
- Вызов с пульта консьержа любого абонента;
- Вызов с любого абонентского устройства пульта консьержа;
- Аудио и видео общение абонента с посетителем;
- Аудио и видео общение абонента с консьержем;
- Активация консьержем любой панели вызова;
- Дистанционное отпирание входной двери с абонентского устройства или с пульта консьержа;
- Дистанционное отпирание дополнительной двери с абонентского устройства или с пульта консьержа;
- Отпирание двери с помощью Proximity-брелков формата EM-Marine;
- Отпирание двери набором индивидуального или служебного кода;
- Звуковой сигнал на абонентском устройстве при отпирании двери подъезда индивидуальным кодом или персональным ключом.

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ

Панели вызова

Панели вызова выполнены из нержавеющей стали, устойчивы к механическому воздействию и воздействию неблагоприятных погодных условий.

Для решения различных задач по организации домофонной системы на объекте предлагается использовать два типа панелей вызова:

- ✓ Видео панель вызова с цветной телекамерой, переговорным устройством, клавиатурой вызова абонентов, выделенной клавишей вызова консьержа, считывателем Proximity в формате EM-Marine и светодиодным дисплеем.
- ✓ Оцифровыватель - видео панель вызова с цветной телекамерой, переговорным устройством, выделенной клавишей вызова консьержа и считывателем Proximity в формате EM-Marine.

Панели вызова предусматривают возможность, как накладного, так и врезного монтажа при использовании врезных рамок. В панелях вызова используется устройство термостабилизации режима работы телекамеры при отрицательных температурах воздуха.



Программируемые параметры панели вызова:

- Продолжительность сигнала вызова абонентского устройства;
- Выбор абонентом одного из четырех доступных сигналов вызова (для определенных моделей мониторов)
- Время отпирания замка;
- Время активации дополнительного выхода реле (NO-C-NC);
- Максимальное время разговора;
- Коды вызова абонентов;
- Служебные коды отпирания двери;
- Индивидуальные коды отпирания двери.

1752/101DR – Видео панель вызова с цветной телекамерой, переговорным устройством, клавиатурой вызова абонентов, выделенной клавишей вызова консьержа, считывателем Proximity в формате EM-Marine, светодиодным дисплеем и козырьком.

Размер 152x163x23-35 мм.



1752/101DR

1752/1DR – Видео панель вызова с цветной телекамерой, переговорным устройством, выделенной клавишей вызова консьержа и считывателем Proximity в формате EM-Marine.

Размер 152x56x23-35 мм.



1752/1DR

525/RP1 - Рамка для утопленного монтажа панели вызова 1752/1DR.

Размер 175x80x27 мм.

525/RP3 - Рамка для утопленного монтажа панели вызова 1752/101DR.

Размер 175x190x27 мм.

Абонентские устройства

В системе URMET 1052 MATIBUS могут использоваться аудио и видео абонентские устройства. Все абонентские устройства обеспечивают аудиосвязь с посетителем и консьержем. Видео абонентские устройства, помимо аудиоканала, обеспечивают видеозображение с панели вызова или с телекамеры, устанавливаемой в помещении консьержа.

На всех абонентских устройствах имеются клавиша отпирания замка и клавиша вызова консьержа. Внешний вид абонентских устройств разработан ведущими дизайнерскими фирмами Европы и реализован с применением высококачественного пластика ABS.

Для системы URMET 1052 MATIBUS выпускаются два базовых типа абонентских устройств:

- Абонентские устройства, подключаемые к системе без декодеров. Программирование адресов осуществляется с помощью джамперов на абонентском устройстве.
- Абонентские устройства, подключаемые к системе через декодеры. Программирование адресов осуществляется с помощью джамперов на декодере.

Абонентские устройства, подключаемые к системе без декодеров



1134/522 Аудио абонентские устройство Utopia.



1702/17 Видео абонентское устройство ч/б изображения Atlantico, цвет корпуса – белый, 4,5”

1702/40
1702/17

1134/522

1702/40 Видео абонентское устройство цветного изображения Atlantico, цвет корпуса – белый, 4”

1202/952 Монтажная панель для видео абонентских устройств Atlantico



1715/1



1133/1 Аудио абонентские устройства Atlantico.



1740/40
1740/1

1134/1 Аудио абонентские устройства Utopia.

1140/1 Аудио абонентские устройства Signo, цвет корпуса - белый.

1140/41 Аудио абонентские устройства Signo, цвет корпуса – черный.

1140/42 Аудио абонентские устройства Signo, цвет корпуса – титан.

1134/1

1715/1 Видео абонентское устройство ч/б изображения Arco, цвет корпуса – белый, 4,5”.



1705/90 Монтажная панель для видео абонентского устройства Arco.

1740/1 Видео абонентское устройство ч/б изображения Signo, 4,5”.

1740/41 Видео абонентское устройство ч/б изображения Signo, цвет корпуса – черный, 4,5”.

1133/1

1740/42 Видео абонентское устройство ч/б изображения Signo, цвет корпуса – титан, 4,5”.



1740/40 Видео абонентское устройство цветного изображения Signo, цвет корпуса – белый, 4”.

1740/90 Монтажная панель для видео абонентских устройств Signo.

1703/17 Видео абонентское устройство цветного изображения Utopia, 4”.

1703/90 Монтажная панель для видео абонентского устройства 1703/1.

1140/42

1703/93 Монтажная панель для видео абонентского устройства 1703/2.



1703/17

Пульт консьержа

Система URMET 1052 MATIBUS может содержать пульт консьержа мод. 1052/40. Питание пульта консьержа осуществляется от отдельного блока питания – 1092/801.

Основные функции пульта консьержа:

- Вызов любого абонента системы;
- Ответ на вызов любого абонента системы;
- Ответ на вызов с любой панели вызова;
- Активация любой панели вызова;
- Дневной/ночной режимы работы;
- Режим громкой связи;
- Электронный список абонентов, отображаемый на LCD-дисплее;
- Память пропущенных вызовов от абонентов;
- Отображение даты и времени на дисплее.



1052/40

Системные блоки

1052/33 Системный блок питания (master/slave). Используется в системе с главными и вторичными входами и в системе с пультом консьержа. Крепление на DIN рейку. Размеры 180x90x75 мм (10 DIN модулей)

1052/20 Блок питания дополнительных панелей вызова. Крепление на DIN рейку.

Размеры 126x90x75 мм (7 DIN модулей)

1052/7R Блок питания и управления панели вызова 1752/1DR. Используется в системе с основными и второстепенными входами. Крепление на DIN рейку. Размеры 106x96x66 мм (6 DIN модулей)

1052/54R Этажный декодер со встроенным видеораспределителем видеосигнала по витой паре на 4 абонента. Программирование адресов осуществляется с помощью джамперов. Размеры 125x100x38 мм

955/40 Распределитель видеосигнала по витой паре на 4 абонента. Размеры 95x64x28 мм

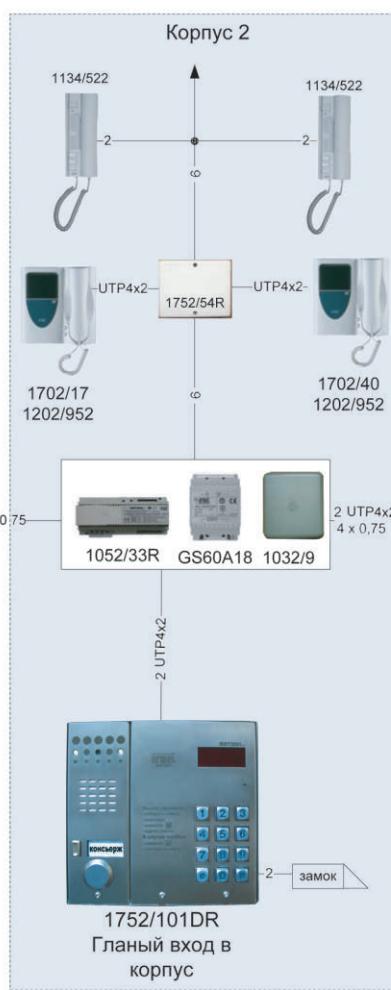
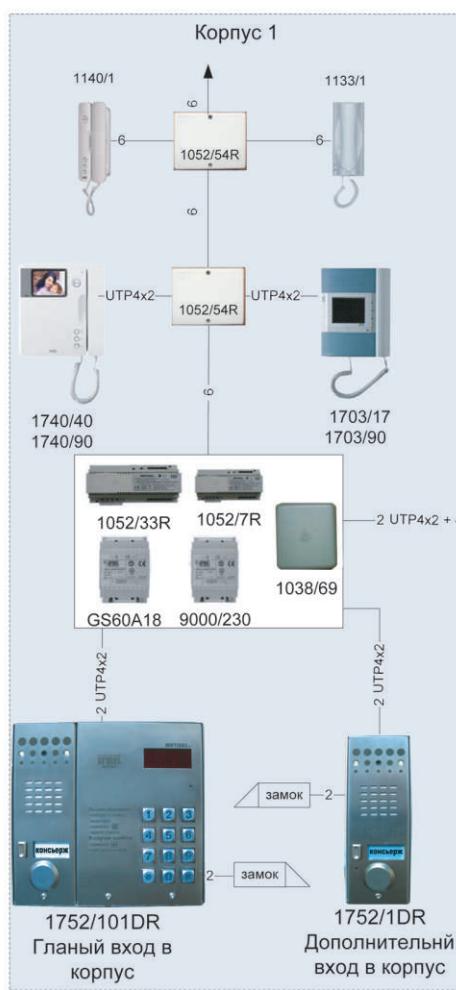
1752/54R Этажный распределитель видеосигнала по витой паре на 4 абонента. Размеры 125x100x38 мм

1032/9 Блок коммутации видеосигналов с 2-х панелей вызова. Размеры 120x120x55 мм

1038/69 Блок коммутации видеосигналов с 4-х панелей вызова. Размеры 120x120x55 мм

1092/300A Комплект пассивных приемопередатчиков по витой паре. Дистанция передачи видеосигнала до 250м.

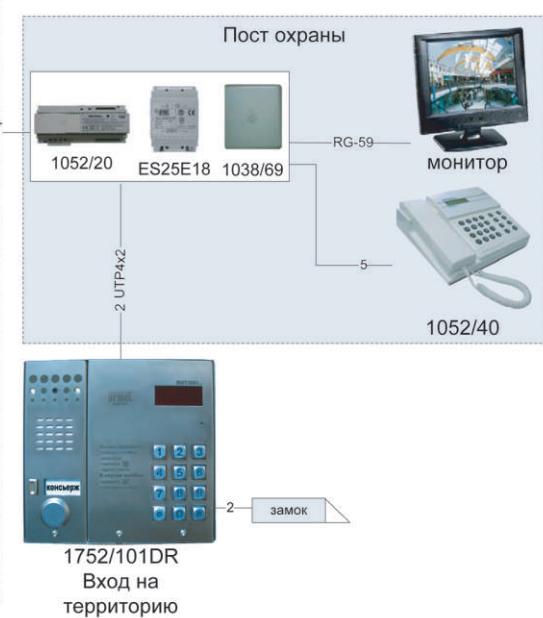
СТРУКТУРНАЯ СХЕМА



Типовая схема построения системы, включающая в себя:

- вход на закрытую территорию;
- два основных и один вспомогательный входы в здания;
- пульт консьержа;
- две магистрали и подключение абонентских устройств с помощью этажных декодеров и абонентских устройств, имеющих встроенный декодер.

Схема обеспечивает одновременную работу двух и более аудиоканалов.



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

191123, Фурштатская ул., 33, пом. 8Н
Тел./факс: (812) 441-3041
e-mail: spb@urmet.ru

Поддержка ONLINE:

(495) 974-3065
www.urmet.ru

КАЗАНЬ

Тел./факс: +7(927) 039-3269
+7(843) 239-3269
e-mail: kzn@urmet.ru