



Руководство по эксплуатации

Модуль “ТРЕК МСТ-01.024” предназначен для сопряжения в единый комплекс подъездного аудиодомофона с двухпроводной цифровой линией абонентских трубок (типа Raikman, ТРЕК ТМ-05.1м) и подъездной видеокамеры с индивидуальным 4-проводным видеодомофоном (типа Commax или Косот), а также для подключения к видеодомофону двух дополнительных видеопереговорных панелей типа Commax или Косот (или видеокамер) и двух видеокамер (одна из которых сблокирована с подъездным аудиодомофоном, а вторая может быть со встроенным микрофоном).

1. Технические характеристики.

Напряжение питания, Вольт	= 12 - 14
Ток потребления в ждущем режиме, мА	не более 20
Ток потребления в активном режиме, мА	не более 150
Тип кодировки номера квартиры	двоичный

2. Монтаж и порядок работы.

Коммутация модуля сопряжения с подъездным домофоном и видеодомофоном приведена на схеме подключения. Наилучшие звуковые характеристики достигаются при использовании видеомониторов Commax.

ВНИМАНИЕ ! Модуль сопряжения необходимо подключать к отдельному стабилизированному источнику питания. Использовать внутреннее питание +12В видеодомофона недопустимо. Масса (оплетка кабеля) общей подъездной видеокамеры должна соединяться с массой подъездного домофона, но не массой модуля сопряжения.

Рекомендуется устанавливать модуль ТРЕК МСТ-01.024 рядом с блоком питания и не далее 15 метров от видеомонитора.

Программирование номера абонента подъездного аудиодомофона:

- Установить переключку на модуле МСТ-01.024,
- Осуществить вызов требуемого абонента с подъездного аудиодомофона,
- снять переключку.

Номер абонента будет запомнен (если при установленной переключке вызывались несколько абонентов, то будет запомнен номер последнего вызываемого абонента).

Для просмотра всех 4-х видеокамер (при отсутствии вызова от подъездного домофона) нужно:

- активизировать видеомонитор соответствующей кнопкой видеомонитора,
- короткими нажатиями (до 0,6 сек.) кнопки открытия замка видеомонитора переключать по кольцу каналы: VIDEO (видеокамера на подъезде), VIDEO PANEL1 (видеопанель 1), VIDEO PANEL2 (видеопанель 2), VIDEO4 (дополнительная видеокамера с аудиовходом AUD4) и т.д.

Длительное (более двух секунд) нажатие кнопки открытия замка формирует сигнал управления замком на выбранной видеопанели .

При вызове с любой видеопанели видеодомофон работает штатным образом. Для открытия замка видеопанели используется длительное (более двух секунд) нажатие кнопки открывания замка видеомонитора. Короткое нажатия (до 0,6 сек.) переключает по кольцу каналы.

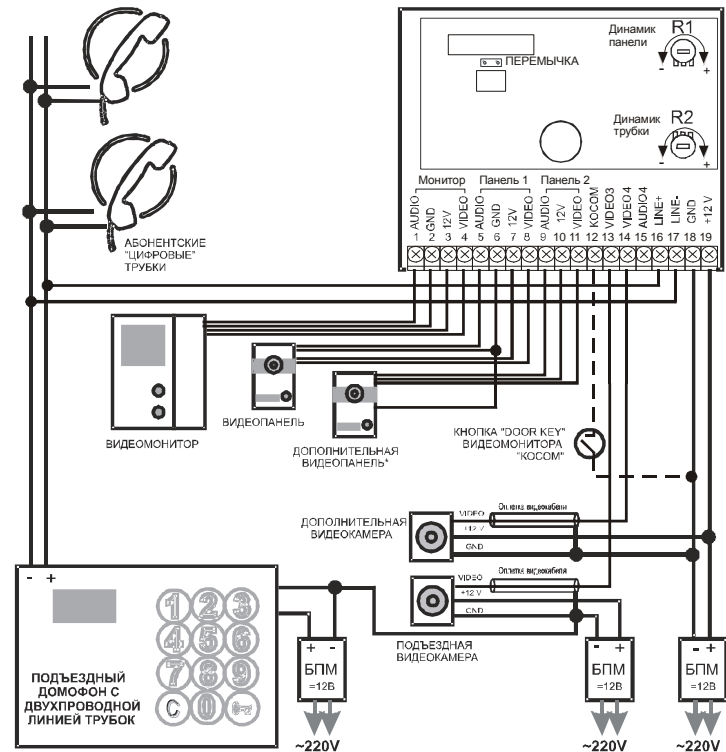
При вызове от подъездного домофона видеомонитор формирует звуковой сигнал вызова и подключается подъездная видеокамера, устанавливается аудиосвязь (через 2 сек.) между подъездным домофоном и видеомонитором. Подстроечный резистор R1 на плате модуля сопряжения предназначен для регулировки звука от трубки видеомонитора к динамику

подъездной панели. Подстроечный резистор R2 предназначен для регулировки звука от подъездной панели к трубке видеомонитора. Изменять регулировку уровней громкости подъездного аудиодомофона не рекомендуется.

Время разговора определяется установками подъездного аудиодомофона или ограниченным временем разговора видеодомофона.

Для открытия замка в подъезде используется нажатие кнопки замка видеомонитора любой длительности (просмотр других видеокамер в этом режиме невозможен).

3. Схема подключения “ТРЕК МСТ-01.024”



4. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель обеспечивает гарантийное обслуживание модуля сопряжения “ТРЕК-МСТ-01.024” в течение 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня производства при условии соблюдения требований настоящего руководства.

Гарантийное обслуживание производится на предприятии-изготовителе и заключается в бесплатном ремонте или замене деталей, в которых обнаружатся дефекты изготовления, в течение 21 дня с момента принятия устройства на ремонт.

Гарантийные обязательства теряют свою силу в случаях механического повреждения устройства, наличия на плате следов заводской пайки или отсутствия в настоящем паспорте даты продажи и штампа продавца.

Модуль МСТ -01.024 № _____

соответствует требованиям ГОСТ 12997-84, ГОСТ Р 50775-95, ГОСТ 12.2.007.0-75

Дата выпуска _____ Штамп ОТК _____

**ООО «Байтрек» , Костомаровский пер., д.3, стр. 1А,
Москва, Россия
тел/факс +7 (495) 917-2868, 8-901-183-3450
http://www.byterack.ru E-mail: mail@byterack.ru**

