

Адаптер домофона VC-D500 ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделие совместимо с координатно-матричными системами ВИЗИТ, ЦИФРАЛ, МЕТАКОМ, ЭЛТИС другими, работающими по 3-х уровневому ВИЗИТ совместимому протоколу управления.

Изделие так же совместимо с абонентскими терминалами (аудио трубками, видеомониторами) корейского х проводного Compaq совместимого стандарта, применяемого в мониторах типов DPV-4HPN, и аналогичных моделей.

Работоспособность устройства совместно с данными конкретными, установленными у абонента системами определяется на месте (экспериментально).

Качество и устойчивость работы Изделия может гарантироваться только при правильно настроенных компараторах и противоместной (дифференциальной) схеме блоков вызова (коммутатора) домофонных систем.

Подключение необходимо производить при отключенном от сети 220В видеомониторе, при этом рекомендуется следующий порядок действий:

- выбрать удобное место размещения;
- подключить клеммы «LN-», «LN+» к абонентской линии координатно-матричного домофона; неправильная полярность подключения приведет к не опознаванию блоком вызова (коммутатора) подключенного устройства;
- подключить клеммы «AUDIO», «GND», «+12» к соответствующим клеммам видеомонитора; неправильная полярность подключения клемм «GND», «+12» может привести к выходу Изделия из строя;
- при необходимости и возможности – клемму «CTR» устройства подключить к клемме «CTRL» монитор (датчик опознавания снятия трубки, - может либо отсутствовать, либо потребует вскрытия видеомонитора);
- произвести установку (выбор) параметров и желаемого режима работы;
- проверить работу системы.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

При поступлении вызова со стороны координатно-матричного домофона, устройство транслирует входящие вызовы («закрывает» клеммы «AUDIO», «GND») на видеомонитор. Мелодическая «трель» монитор звучит при поступлении каждой посылки вызова, в случае много абонентских домофонных систем, либо при каждом нажатии кнопки вызова на мало абонентских вызывных панелях домофона.

На дисплее видеомонитора появляется изображение посетителя перед входной дверью.

Через определенное время, заданное соответствующими переключателями (см. рис.3, рис.4), Изделие переводит вызывающую координатно-матричную домофонную систему в режим разговора.

Время перед «автоподнятием» устанавливается из ряда 2-7-17-34 секунд (время приблизительное).

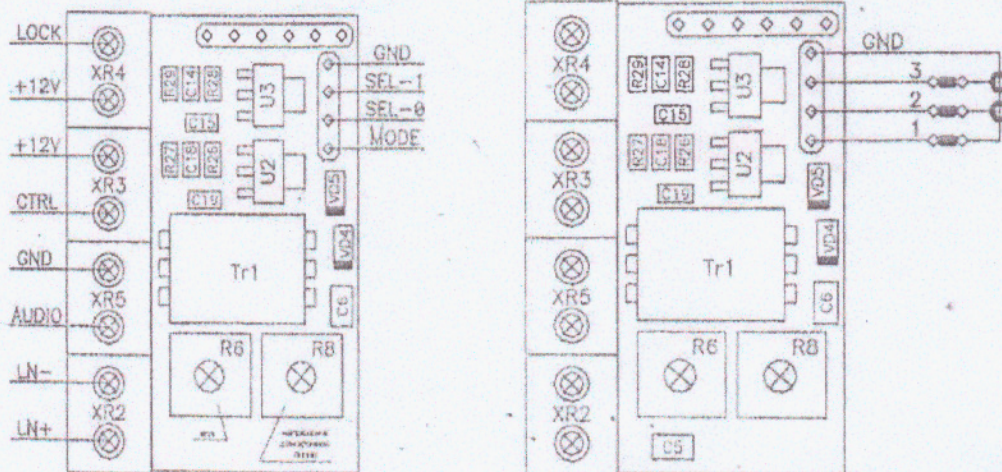
Положение переключателей:

- переключатели не установлены («по умолчанию») – 2 секунды;
- установлена переключатель «2» – 7 секунд;
- установлена переключатель «3» – 17 секунд;
- установлены обе переключатели «2», «3» – 34 секунды.

В режиме разговора происходит проключение всего разговорного тракта «блок вызова координатно-матричного домофона – абонентский видеомонитор».

Вызываемый абонент снимает трубку, либо нажимает кнопку разговора («хэндсфри»).

При эксплуатации многоканальных мониторов может потребоваться осуществление выбора канала.



Открытие электрозамка двери осуществляется нажатием соответствующей кнопки на видеомониторе. Время удержания электрозамка в открытом состоянии определяется Изделием, и составляет 1-3 секунд (точное значение определяется технологическим разбросом компонентов); время открытия не зависит с времени нажатия кнопки открытия на мониторе.

Отбой системы происходит при:

- завершении разговора вызываемым абонентом (трубка монитора кладется на рычаг, либо повторно нажимается кнопка «хэндсфри»);
- истечением отпущенного на разговор времени вызывающей домофонной системы («тайм-аут вызывающего координатно-матричного домофона»)
- «тайм-аутом» видеомонитора
- после нажатия кнопки открытия, если это обеспечено функционалом видеомонитора.