

ПАСПОРТ

ВИДЕОКОММУТАТОРЫ СЕТЕВЫЕ

МЕТАКОМ MKV-CVN2 версия 2,
МЕТАКОМ MKV-CVN4 версия 2.

Инструкция по эксплуатации

МЕТАКОМ

Скачано с



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Видеоконмутаторы сетевые МЕТАКОМ MKV-CVN2 версия 2, MKV-CVN4 версия 2 (далее видеоконмутатор) предназначены для коммутации видеосигнала в домофонных системах на базе блоков вызова МЕТАКОМ для функционального расширения системы «калитка-подъезд» и рассчитаны на подключение к домофонной сети. МЕТАКОМ MKV-CVN2 позволяет осуществить коммутацию видеосигнала от 2 сетевых блоков вызова МК2012-VN (или других совместимых производства МЕТАКОМ) к одной подъездной видеолинии. МЕТАКОМ MKV-CVN4 позволяет осуществить коммутацию видеосигнала от 4 сетевых блоков вызова МК2012-VN (или других совместимых производства МЕТАКОМ) к одной подъездной видеолинии. Видеоконмутатор МЕТАКОМ MKV-CVN2 отличается от МЕТАКОМ MKV-CVN4 отсутствием цифровых линий А3 В3, А4 В4 и входов VID3, VID4.

2. ПРИНЦИП РАБОТЫ

В дежурном режиме подъездная видеолиния подключена к видеосигналу подъездного блока вызова.

При вызове абонента с любого сетевого блока вызова установленного на «калитке» видеоконмутатор подключает соответствующую видеолинию от «калиточного» блока вызова к подъездной видеолинии. После окончания сеанса разговора подъездная видеолиния подключается к видеосигналу подъездного блока вызова.

3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОКОММУТАТОРА

Выходы блоков вызова подключаются к соответствующим входам видеоконмутатора т. е. А В первого калиточного блока вызова к А1 В1 видеоконмутатора, А В второго калиточного блока вызова к А2 В2 видеоконмутатора, и т. д. GND блока вызова - GND видеоконмутатора, VID первого блока вызова - VID1 видеоконмутатора, VID второго блока вызова - VID2 видеоконмутатора и т. д.

От подъездного блока вызова вывод GND подключается к выводу GND видеоконмутатора. Вывод VID подъездного блока вызова подключается к выводу VID IN видеоконмутатора. Вывод DATA подъездного блока вызова подключается к выводу DT IN видеоконмутатора. К выводам VID Out, GND видеоконмутатора подключается подъездная видеолиния.

Питание видеоконмутатора должно осуществляться от напряжения 15...18В подаваемого на вход +U, GND.

Обозначение выходов видеоконмутатора приведено на рис. 1. Схема подключения видеоконмутатора представлена на рис. 2.

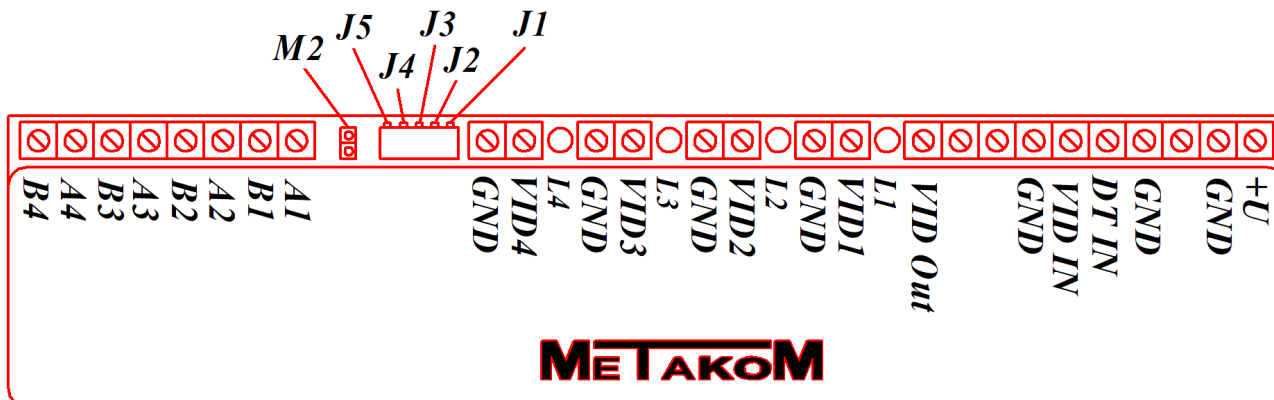


Рис 1. Обозначение выходов и перемычек видеоконмутатора.

4. ПРОГРАММИРОВАНИЕ ВИДЕОКОММУТАТОРА

Для осуществления работы видеоконмутатора необходимо настроить его сетевой номер в соответствии с монтажной схемой оборудования. Сетевой номер задаётся с помощью пяти DIP переключателей J1, J2, J3, J4, J5, расположенных около клеммных колодок. Сетевой номер видеоконмутатора рассчитывается по формуле:

$A = J1*1+J2*2+J3*4+J4*8+J5*16$, где $JN=1$ если соответствующая переключатель замкнута и $JN=0$ если разомкнута. Минимальный номер 1, максимальный 31.

Для проверки коммутации видеоканалов видеоконмутатор имеет тестовый режим. Вход в режим тестирования осуществляется замыканием переключателя M2 при отключенном питании видеоконмутатора. При включении питания произойдет вход в режим тестирования. Выход осуществляется снятием переключателя.

В режиме тестирования происходит поочередная коммутация входных видеолиний VID1, VID2, VID3, VID4 (VID1, VID2 для METAKOM MKV-CVN2) на выход VID Out.

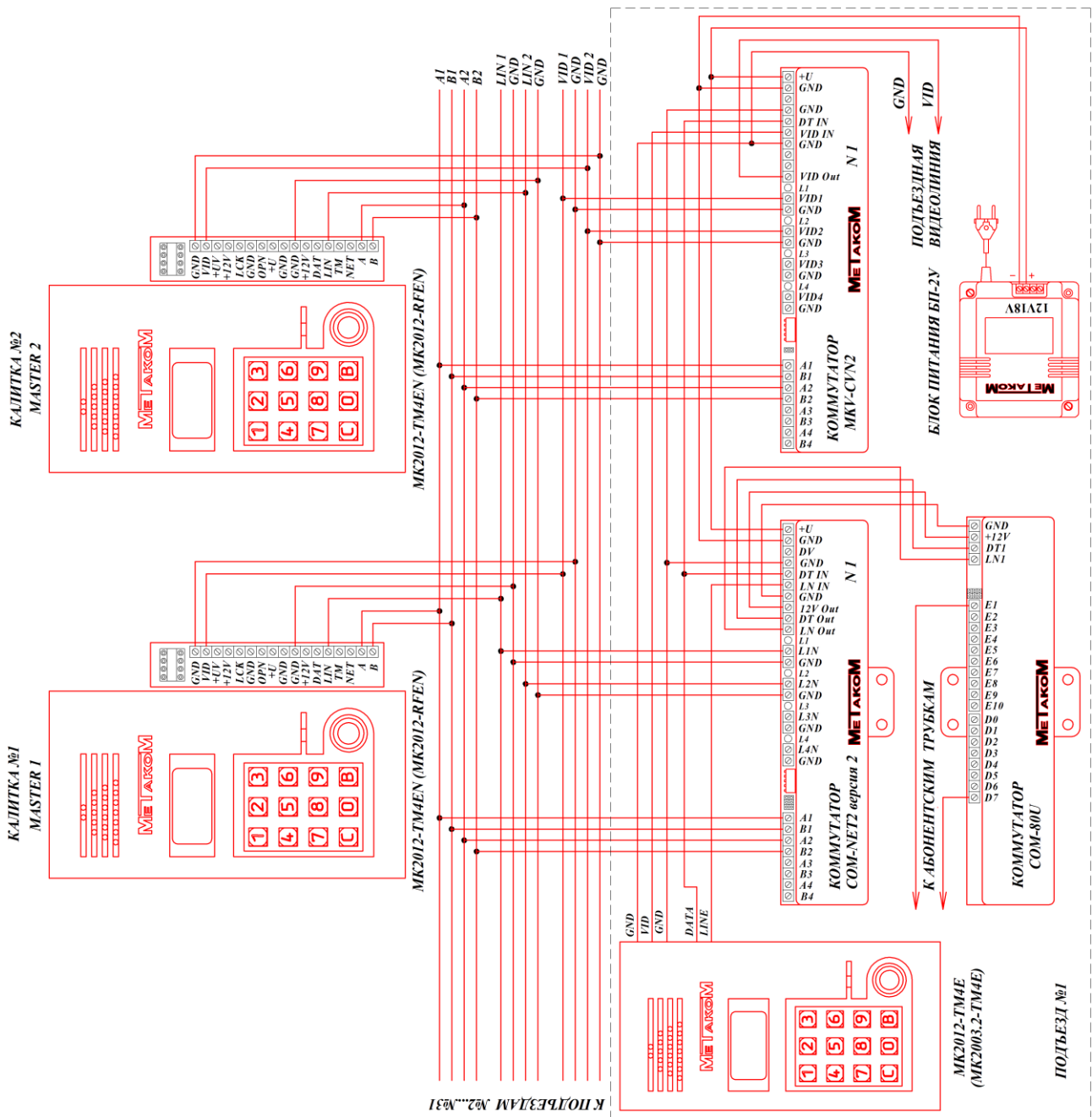


Рис.2. Подключение видеокмутатора.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Видеокмутатор сетевой МЕТАКОМ МКV-СVN4 версия 2 (МКV-СVN2 версия 2)	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Крепеж	1 комплект
Индивидуальная упаковка	1 шт.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие видеокоммутатора сетевого МЕТАКОМ MKV-CVN4 версия 2 (MKV-CVN2 версия 2) требованиям МТКМ.460830.001 ТУ при выполнении потребителем правил использования, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления.

Срок службы — 5 лет со дня изготовления.

При нарушении сохранности пломб и (или) наличии механических, электрических или иных видов повреждений, вызванных неправильной транспортировкой, хранением, эксплуатацией или действиями третьих лиц, претензии к качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеокоммутатор сетевой МЕТАКОМ

MKV-CVN2 версия 2

MKV-CVN4 версия 2

соответствует техническим условиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

М.П.

Адрес предприятия-изготовителя:

241024, Россия, г. Брянск,
ул. Делегатская, 68.

ООО "Метаком"

Тел./факс: (4832) 68-28-26,
тел.: 8-800-250-33-97.
www: <http://www.metakom.ru>



Товар
сертифицирован