

Блок коммутации домофона **БК-4М** (в дальнейшем - блок) предназначен для коммутации линий связи между блоком вызова и устройствами квартирными переговорными (**УКП**) в составе домофонов **VIZIT**.

**БК-4М** - модернизированный **БК-4**. Имеет более удобное программирование и аналогичное расположение и обозначение клемм.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

|   |    |
|---|----|
| Блок коммутации домофона <b>БК-4М</b> , шт. | 1  |
| Переключки, шт                              | 12 |
| Паспорт, шт.                                | 1  |

## УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В блоке нет напряжений выше 24 В.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом питании.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Конструкция блока предусматривает его установку на рейку (DIN-рельс) шириной 35 мм и толщиной 1-2 мм с помощью упоров и фиксатора, расположенных на нижней стороне основания блока. Допускается крепление шурупами 3 или винтами М3 (в комплект поставки не входят).

Клеммы LINE, GND, Ek и SEL всех **БК-4М** соединяются с клеммами соответствующих цепей блока вызова либо блока управления.

Линия связи каждого **УКП** подключается к клеммам **БК-4М** двухпроводной линией с соблюдением полярности. Контакт "+" **УКП** подключается к одной из клемм **LN**, а контакт "-" **УКП** - к одной из клемм **FA, FB, FC, FD**.

Перед монтажом следует запрограммировать номера подключаемых квартир, которые могут находиться в одном или разных десятках.

Номер квартиры, подключаемой к клеммам в зоне **FA**, устанавливается переключками (от 1 до 8) и равен **сумме чисел над установленными переключками**.

Номер квартиры, подключаемой к клеммам в зоне **FB**, равен: номер **FA + цифра** (от 1 до 4), устанавливаемая двумя переключками в зоне **FB** согласно таблице, приведенной на печатной плате.

Номер квартиры, подключаемой к клеммам в зоне **FC**, равен: номер **FB + цифра** (от 1 до 4), устанавливаемая двумя переключками в зоне **FC** согласно таблице.

Номер квартиры, подключаемой к клеммам в зоне **FD**, равен: номер **FC + цифра** (от 1 до 4), устанавливаемая двумя переключками в зоне **FD** согласно таблице.

На рисунке 1 приведен пример подключения мониторов и **УКП** квартир с номерами **69, 70, 71, 75** к блоку **БК-4М**. Переключки в зонах **FB, FC не установлены**, т.к. номера квартир следуют **по порядку**.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |           |
|---|-----------|
| Количество подключаемых <b>УКП</b> , не более | 4         |
| Габаритные размеры, мм, не более              | 75x135x35 |
| Масса, кг, не более                           | 0,2       |

Блок предназначен для эксплуатации при температуре воздуха от 1 до 40 °С и относительной влажности до 93% при 25 °С.

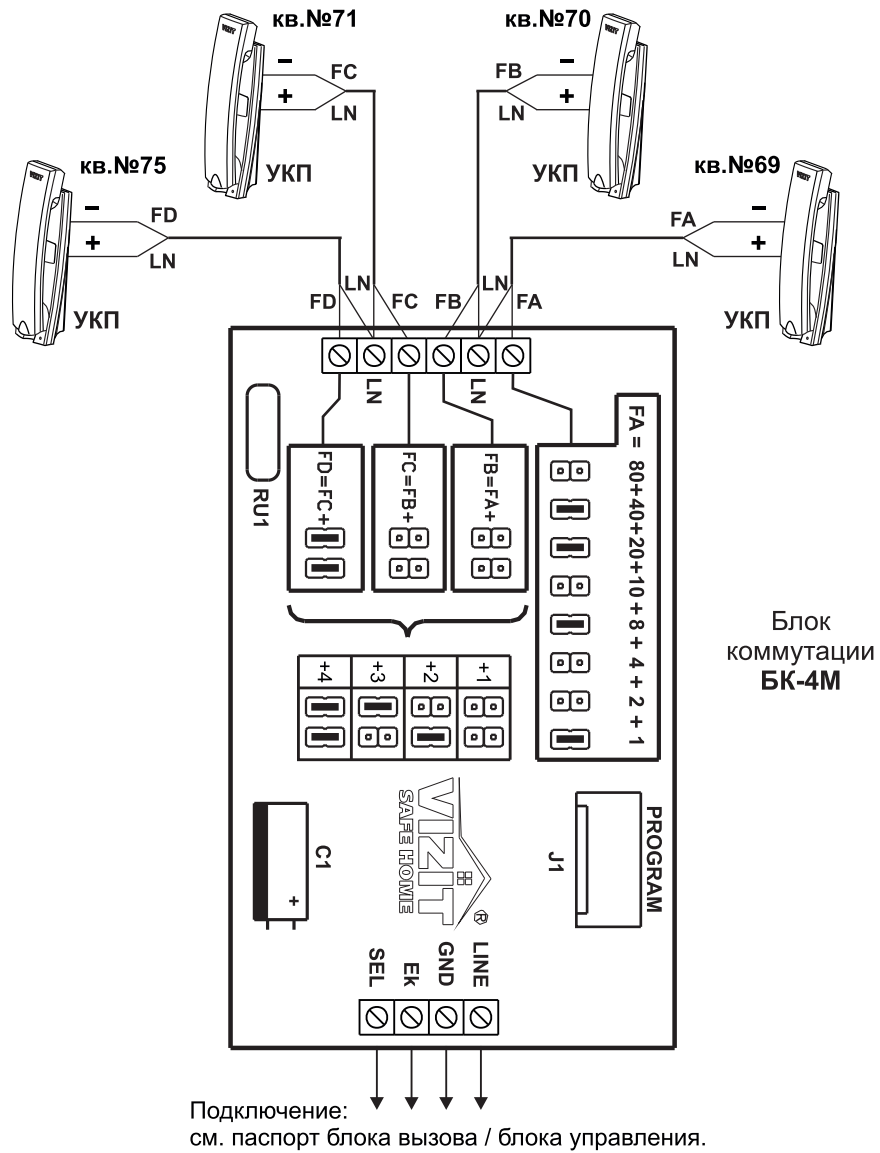


Рисунок 1 - Пример подключения блока коммутации БК-4М