

Блок коммутации **БК-30М** (в дальнейшем - блок) предназначен для коммутации линий связи между блоком вызова или блоком управления и устройствами квартирными переговорными (УКП) в составе домофонов **VIZIT**.  
**БК-30М** - модернизированный **БК-30**.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Блок коммутации <b>БК-30М</b> , шт. | 1 |
| Перемычки, шт.                      | 3 |
| 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 основании блока. Допускается крепление шурупами 3 или винтами М3 (в комплект поставки не входят).

Клеммы LINE, GND, Ek и SEL всех **БК-30М** соединяются с клеммами соответствующих цепей блока вызова либо блока управления.

Провода десятков подъездной линии связи подключаются к клеммам шины десятков блока ( 3 клеммы **DA, DB, DC** ), провода единиц подъездной линии связи - к клеммам шины единиц (10 клемм **E0 - E9** ).

Клеммы подключения **УКП** - полярные. Плюс **УКП** подключается к проводам десятков подъездной линии связи, а минус - к проводам единиц.

Перед монтажом следует перемычками установить десяток (от 0 до 9) в номерах квартир (УКП), подключаемых к клеммам **DA**.

Десяток **DA** равен **сумме чисел** над **установленными** (от 0 до 3) перемычками в зоне **DA**. Например, установленные перемычки "1" и "8" в **сумме** обеспечивают **девятый** десяток. Сумма чисел над установленными перемычками не должна превышать 9.

Десяток в номерах квартир, подключаемых к клеммам **DB**, равен: **DA + 1**.  
 Десяток в номерах квартир, подключаемых к клеммам **DC**, равен: **DA + 2**.

При указанных в примере номерах квартир **93, 100 и 115**:  
**УКП** квартиры № **93** соединяется с клеммами **DA** и **E3**,  
**УКП** квартиры № **100** - с клеммами **DB** и **E0**,  
**УКП** квартиры № **115** - с клеммами **DC** и **E5**.

Сотни в номерах игнорируются.  
 Например, **156** или **256** эквивалентно **56**.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Количество подключаемых <b>УКП</b> , не более | 30        |
| 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**.

Подключение:  
 см. паспорт блока вызова / блока управления.

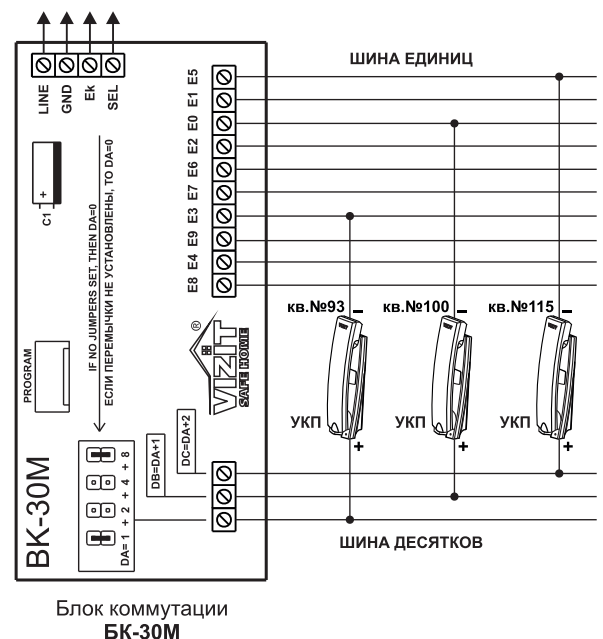


Рисунок 1 - Пример подключения блока коммутации БК-30М