

# БЛОК КОММУТАЦИИ ДОМОФОНА БК-4

## Паспорт



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

Изделие предназначено для эксплуатации при температуре воздуха от **1** до **40 °С** и относительной влажности до **93%** при **25 °С**.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Блок коммутации домофона <b>БК-4</b> , шт.	<b>1</b>
Паспорт, шт.	<b>1</b>

### УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В изделии нет напряжений выше **24 В**.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом изделии.

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Конструкция изделия 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 изделия. Допускается крепление изделия шурупами 3 или винтами М3, которые в комплект поставки не входят.

Клеммы **LINE**, **GND** (Общий), **Ек** и **SEL** изделия соединяются с выводами соответствующих цепей блока вызова.

Линия связи каждого **УКП** подключается к клеммам изделия двухпроводной линией с соблюдением полярности. Плюс **УКП** подключается к одной из клемм **LN**, а минус **УКП** - к одной из клемм **FA**, **FB**, **FC**, **FD**.

Перед монтажом изделие должно быть закодировано на номера подключаемых квартир.

Переключки **DA** и **DD** определяют десятки, а переключки **EA**, **EB**, **EC**, **ED** - единицы в номерах квартир, подключаемых, соответственно, к клеммам **FA**, **FB**, **FC**, **FD**. Переключки **DA**, **DD**, **EA**, **EB**, **EC**, **ED** соединяют с контактами **0-9** и **DA1** контактной колодки. Переключка **P1** устанавливается или снимается, в зависимости от номеров квартир.

Номера квартир могут находиться в одном или разных десятках, например, **01-04** или **08, 09** и **10, 11** или **19** и **20-22**.

Если номера всех четырёх квартир входят в один десяток, то переключка **P1** должна быть установлена. Переключка **DA** соединяется с номером нужного десятка, а переключка **DD** - с контактом **DA1**.

Если номера двух квартир находятся в одном десятке, а номера двух - в другом, то переключка **P1** должна быть установлена. Переключка **DA** определяет десяток квартир, подключаемых к клеммам **FA**, **FB**, переключка **DD** - десяток квартир, подключаемых к клеммам **FC**, **FD**.

Если три квартиры имеют номер одного десятка, а одна квартира - другого, то переключка **P1** должна быть снята. Переключка **DA** будет определять десяток квартир, подключаемых к клеммам **FA**, **FB**, **FC**, а переключка **DD** - десяток квартиры, подключаемой к клемме **FD**.

# БЛОК КОММУТАЦИИ ДОМОФОНА БК-10

## Паспорт



Блок коммутации домофона **БК-10** (в дальнейшем - изделие) предназначен для работы в составе домофонов **VIZIT** в качестве устройства коммутации линий связи между блоком вызова и устройствами квартирными переговорными (**УКП**).

Все номера подключаемых к изделию квартир должны относиться к одному десятку.

Изделие предназначено для эксплуатации при температуре воздуха от **1** до **40 °С** и относительной влажности до **93%** при **25 °С**.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключаемых <b>УКП</b> , не более	<b>10</b>
Габаритные размеры, <b>мм</b> , не более	<b>75x135x35</b>
Масса, <b>кг</b> , не более	<b>0,2</b>

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Блок коммутации домофона <b>БК-10</b> , шт.	<b>1</b>
Паспорт, шт.	<b>1</b>

### УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В изделии нет напряжений выше **24 В**.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом изделии.

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Конструкция изделия 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 изделия. Допускается крепление изделия шурупами 3 или винтами М3, которые в комплект поставки не входят.

Порядок подключения изделия указан в паспорте домофона, в составе которого используется изделие.

Клеммы **LINE**, **GND** (Общий), **Ek** и **SEL** изделия соединяются с выводами соответствующих цепей блока вызова.

Линия связи каждого **УКП** подключается к клеммам изделия двухпроводной линией с соблюдением полярности. Выводы положительной полярности **УКП** подключаются к клеммам **LN** выходного соединителя изделия. Выводы отрицательной полярности **УКП** подключаются к клеммам **0-9** выходного соединителя.

Перед установкой и монтажом в изделии установить перемычку между контактами цифр **0-9** контактной колодки. Номер замыкаемых контактов должен соответствовать цифре десятка номеров квартир, подключенных к изделию. Единицам номеров квартир соответствуют номера контактов выходного соединителя изделия.

Например, для подключения **УКП** квартиры с номером **12** перемычка на контактной колодке устанавливается на контакты с номером **1**, плюс **УКП** подключается к клемме **LN** выходного соединителя, минус **УКП** - к клемме номер **2** выходного соединителя, и т. д.

# БЛОК КОММУТАЦИИ ДОМОФОНА БК-30

## Паспорт



Блок коммутации домофона **БК-30** (в дальнейшем - изделие) предназначен для работы в составе домофонов **VIZIT** в качестве устройства коммутации линий связи между блоком вызова и устройствами квартирными переговорными (**УКП**).

Изделие предназначено для эксплуатации при температуре воздуха от **1** до **40 °С** и относительной влажности до **93%** при **25 °С**.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключаемых <b>УКП</b> , не более	<b>21...30</b>
Габаритные размеры, <b>мм</b> , не более	<b>75x135x35</b>
Масса, <b>кг</b> , не более	<b>0,2</b>

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Блок коммутации домофона <b>БК-30</b> , шт.	<b>1</b>
Паспорт, шт.	<b>1</b>

### УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В изделии нет напряжений выше **24 В**.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом изделии.

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Конструкция изделия 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 изделия. Допускается крепление изделия шурупами 3 или винтами М3, которые в комплект поставки не входят.

Порядок подключения изделия указан в паспорте домофона, в составе которого используется изделие.

Клеммы **LINE**, **GND** (Общий), **Ек** и **SEL** изделия соединяются с выводами соответствующих цепей блока вызова.

К клеммам шины десятков изделия подключаются провода десятков подъездной линии связи, к клеммам шины единиц - провода единиц.

В изделии выходная шина десятков имеет 3 клеммы **DA**, **DB**, **DC**, выходная шина единиц - 10 клемм **Е0-Е9**.

В изделии перемычки **DA**, **DB**, **DC**, соединенные на плате с клеммами **DA**, **DB**, **DC**, подключают к контактам **0-9** контактной колодки, соответствующим цифрам десятков в номерах подключаемых квартир.

Например, при подключении квартир с номерами **3**, **10** и **25** перемычка **DA** подключается к контакту **0** десятка, перемычка **DB** - к контакту **1** десятка, перемычка **DC** - к контакту **2** десятка.

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

При указанных номерах квартир **3**, **10** и **25** **УКП** квартиры № **3** соединяется с проводом **0** десятка (клемма **DA**) и проводом **3** единицы (клемма **Е3**), **УКП** квартиры № **10** - с проводом **1** десятка (клемма **DB**) и проводом **0** единицы (клемма **Е0**), **УКП** квартиры № **25** - с проводом **2** десятка (клемма **DC**) и проводом **5** единицы (клемма **Е5**).

# БЛОК КОММУТАЦИИ ДОМОФОНА БК-100

## Паспорт



Блок коммутации домофона **БК-100** (в дальнейшем - изделие) предназначен для работы в составе домофонов **VIZIT** в качестве устройства коммутации линий связи между блоком вызова и устройствами квартирными переговорными (**УКП**).

Изделие предназначено для эксплуатации при температуре воздуха от **1** до **40 °С** и относительной влажности до **93%** при **25 °С**.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключаемых <b>УКП</b> , не более	<b>100</b>
Габаритные размеры, <b>мм</b> , не более	<b>75x135x35</b>
Масса, <b>кг</b> , не более	<b>0,2</b>

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Блок коммутации домофона <b>БК-100</b> , шт.	<b>1</b>
Паспорт, шт.	<b>1</b>

### УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В изделии нет напряжений выше **24 В**.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом изделии.

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Конструкция изделия 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 изделия. Допускается крепление изделия шурупами 3 или винтами М3, которые в комплект поставки не входят.

Порядок подключения изделия указан в паспорте домофона, в составе которого используется изделие.

Клеммы **LINE**, **GND** (Общий), **Ek** и **SEL** изделия соединяются с выводами соответствующих цепей блока вызова.

К клеммам шины десятков изделия подключаются провода десятков подъездной линии связи, к клеммам шины единиц - провода единиц.