Блоки коммутации должны храниться в упакованном виде при температуре воздуха от 5 до  $40\,^{\circ}C$ , относительной влажности не более 80% при температуре 25 °C и отсутствии в окружающем воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока коммутации **БК-А418** требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления.

Срок службы - не менее 5 лет.
Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.

Гарантийный ремонт блока не производится в случаях:

- нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа;
- механических повреждений;
- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченных лиц.

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции блока, не

ухудшающие его эксплуатационные параметры.
Спорные вопросы по работоспособности блока рассматриваются на оборудовании изготовителя.

Изготовитель Штамп ОТК: ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф.Сотникова", Россия Год выпуска:

# EH[ C€

По заказу:

OOO НПФ "МОДУС-Н", Россия, 127055, г. Москва, ул. Бутырский вал, д. 50 Многоканальный телефон: (499) 251-13-00 ?-mail: domofon@domofon.ru www.domofon.ru

ООО "Торговая домофонная компания", Украина, 03150, г. Киев, ул. В.Тютонника, д. 5, офис 54 Телефон: (044) 246-65-38 E-mail: sale@doorphone.kiev.ua www.domofon-vizit.kiev.ua

Поле для заполнения торговой организацией Серийный номер: Дата продажи: Штамп:

8

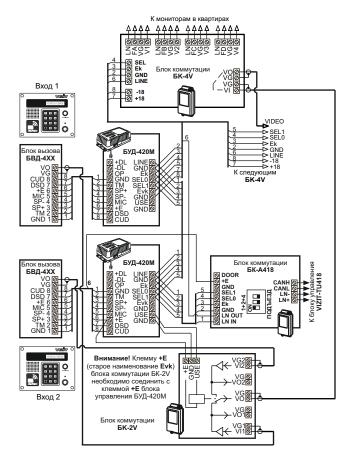


Рисунок 4 - Пример включения блока коммутации в составе 200-квартирного видеодомофона с двумя БВД-431

6

## Блок коммутации БК-А418

## Паспорт



Блок коммутации БК-А418 (в дальнейшем - блок коммутации) совместно с блоком управления терминала консьержа VIZIT-TU418 и терминалом консьержа VIZIT-TK401D являются составными частями пульта консьержа VIZIT-ПК800, предназначенного для работы совместно с домофонами VIZIT.

Условия эксплуатации адаптера:

- температура воздуха от 1 до 40°C;
- относительная влажность воздуха до 93% при температуре 25°C.

## ФУНКЦИИ

Коммутация разговорных линий блока вызова домофона, пульта консьержа, подъездной линии для обеспечения следующих режимов связи:

- Связь "Посетитель Абонент" Связь "Посетитель Консьерж"
- Связь "Консьерж Посетитель"
- Связь "Консьерж Абонент"Связь "Абонент Консьерж"
- Переадресация вызова абонента на консьержа\* (перехват вызова заданных абонентов)
- Переадресация вызова всех абонентов на консьержа \* (ночной режим)
- Переадресация перехваченного вызова от консьержа к абоненту
- Формирование сигнала открывания двери
- \* Функции включаются или выключаются в системных или сервисных установках (см. разделы "Системные установки" и "Сервисные установки" в паспорте блока управления VIZIT-TU418).

Функционирование пульта консьержа в каждом из вышеуказанных режимов описывается в разделе "ОПИСАНИЕ РАБОТЫ" в паспорте блока управления VIZIT-TU418.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество квартир в подъезде, не более	199+1(консьерж)
Возможные номера квартир в подъезде (не более 200)	от 0 до 999
Напряжение питания постоянного тока, В	1527
Потребляемая мощность не более, Вт	2
Габаритные размеры адаптера, мм, не более:	
- ширина	75
- высота	135
- глубина	35
Масса адаптера, <b>кг</b> :	0,22

Контакты датчика разомкнуты, когда дверь открыта. Если в подъезде два входа и более, соедините датчики последовательно, и подключите между клеммами DOOR и GND блока коммутации.

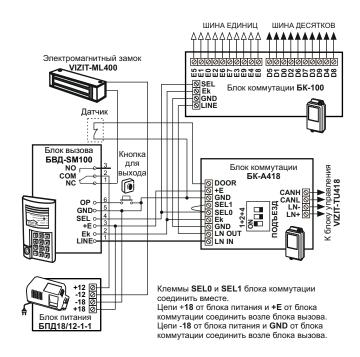


Рисунок 1 - Пример включения блока коммутации в составе 100-квартирного домофона с блоком вызова БВД-SM100

3

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Блок коммутации <b>БК-А418</b> , шт.	
Комплект принадлежностей, шт.	
Коробка упаковочная, шт.	
Паспорт, шт.	

## УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В блоке коммутации нет напряжений выше 27 В

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом блоке коммутации. Не допускайте попадания на корпус и внутрь блока жидкостей, а также металлических предметов.

## ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Перед установкой и монтажом блока коммутации внимательно изучите порядок установки и схемы соединений блоков. Схема соединений блоков коммутации с блоком управления приведена в паспорте блока управления.

Блок коммутации устанавливается в каждом подъезде, домофон которого работает совместно с пультом консьержа VIZIT-ПК800

На рисунках 1, 2 приведены схемы соединений блока коммутации в составе 100-квартирного домофона.

ВНИМАНИЕ! При использовании блока коммутации в составе 100-квартирного домофона клеммы блока коммутации SEL0 и SEL1 необходимо

На рисунке 3 приведена схема соединений блока коммутации в составе 200-квартирного домофона

При использовании блока коммутации в составе 200-квартирного домофона клемму SEL0 блока коммутации необходимо соединить с клеммой SEL0 блока вызова домофона (блока управления домофона). Соответственно, клемму SEL1 блока коммутации необходимо соединить с клеммой SEL1 блока вызова домофона (блока управления домофона).

На рисунке 4 приведена схема соединений блока коммутации в составе 200-квартирного видеодомофона с двумя БВД.

Конструкция блока коммутации 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 коммутации. Допускается расположенные блока коммутации шурупами из комплекта поставки. Установка блоков домофона, блоков коммутации и терминала

производится в соответствии с инструкциями на эти блоки.

Требования к соединительным линиям изложены в паспорте блока

Для сохранения работы домофона при демонтаже блока коммутации следует отключить от него провода и соединить между собой 2 провода, которые были подключены к клеммам LN IN и LN OUT блока коммутации.

В пульте консьержа предусмотрена возможность контроля незакрытого состояния входных дверей подъездов. Для этого необходимо установить на дверь датчик (например, магнит с герконом) и подключить его контакты между клеммами DOOR и GND блока коммутации, как показано на рисунках 1-3.

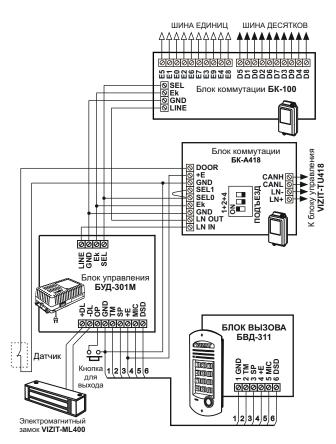


Рисунок 2 - Пример включения блока коммутации в составе 100-квартирного домофона с блоком вызова БВД-311

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Установите номера подъездов в блоках коммутации. Установка номера подъезда выполняется переключателями ПОДЪЕЗД, расположенными на плате блока коммутации. Соответствие положения переключателей номеру подъезда показано на рисунке 5.



Рисунок 5 - Положение переключателей ПОДЪЕЗД в зависимости от номера подъезда

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные блоки коммутации могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

Не допускается попадание атмосферных осадков на упаковку блока коммутации.

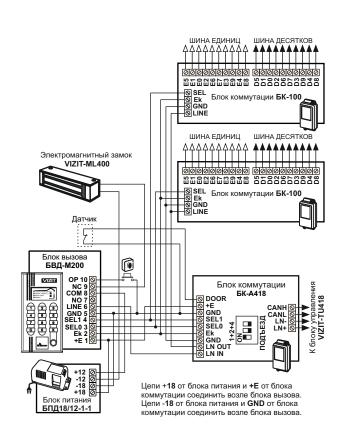


Рисунок 3 - Пример включения блока коммутации в составе 200-квартирного домофона с блоком вызова БВД-М200

7