

Руководство по эксплуатации

Устройство квартирное переговорное для домофонных систем серии «Blanca»

1. Назначение и область применения

Устройство переговорное для домофона предназначено для организации двухсторонней громкой связи в качестве абонентского устройства в составе двухпроводных координатно-матричных линий связи систем типа Visit, Cyfral, Eltis. Схема включения устройства соответствует схемам включения абонентских устройств, указанных в руководствах по эксплуатации на домофоны. Работа устройства аналогична принципам работы абонентских устройств с применением трубки, но в отличие от них работает в режиме громкоговорящей связи и во время разговора руки остаются свободными.

2. Технические характеристики

2.1 Основные технические параметры BLNDA00001* (УКП-66) приведена в таблице 1.

Параметры	Значение
Референс	BLNDA00001*
Цвет (* - цвет лицевых деталей)	1 – Белый, 2 – Молочный, 3 – Алюминий, 4 – Титан, 5 – Ясень, 6 – Антрацит, 7 - Бежевый
Напряжение абонентской линии	не более 25В
Сопrotивление абонентской линии	до 30 Ом
Длительность сигнала открывания замка	от 2 до 4 сек
Номинальное напряжение питания устройства	4,5 В (3 щелочных элемента питания AAA по 1,5В)
Потребляемый ток в режиме «ожидания»	Не более 3мкА
Потребляемый ток в режиме «разговор»	50...70мА
Три режима работы	«Громко», «Тихо», «Ночной»
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Контактные зажимы	Торцевые, винтового типа для медных проводов сечением от 0,2 до 0,5 мм ²
Климатическое исполнение	УХЛ4

таблица 1

2.2 Габаритные размеры светорегулятора представлена на рисунке 2.

BLNDA00001*

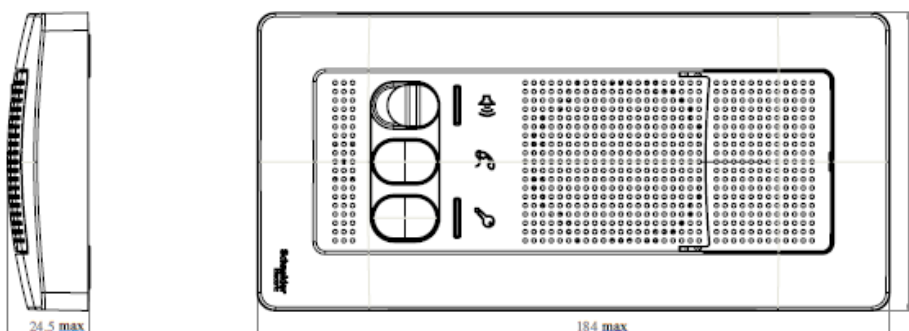


рисунок 2.

3. Правила и условия безопасной эксплуатации.

Все работы должны выполняться квалифицированными специалистами согласно ПУЭ. Запрещается монтаж и эксплуатация устройства при обнаружении трещин или сколов в корпусе или крышке, при сломанных или выпавших кнопках

4. Инструкция для пользователя

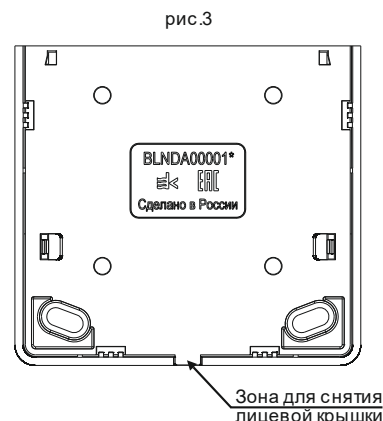
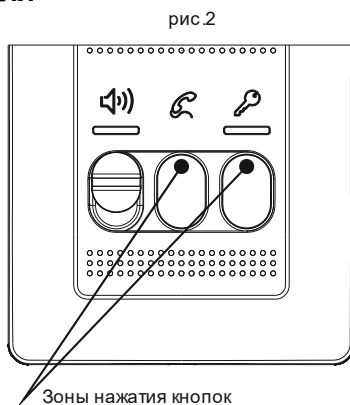
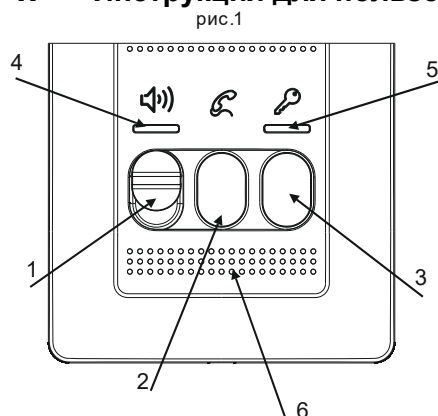
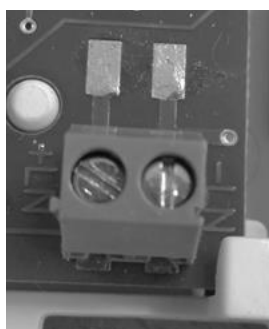


рис.4



Клеммы для подсоединения абонентского провода

рис.5

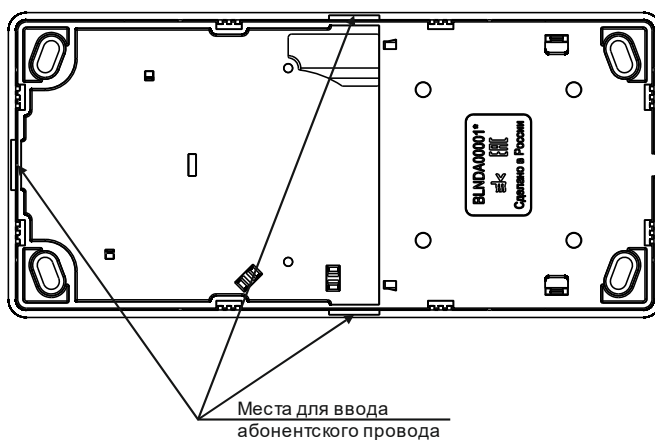
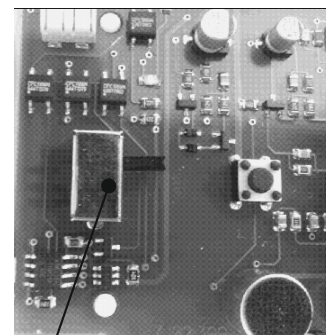


рис.6



Слайдер

На рис.1 обозначены следующие элементы управления и индикации:

1. Переключатель режима громкости вызова и разговора:

- верхнее положение – режим «Громко». Высокая громкость вызывного сигнала и разговора.
- среднее положение – режим «Тихо». Приглушенная громкость вызывного сигнала и разговора.
- нижнее положение – режим «Ночной». Звук вызова и разговора отключен. Для открытия двери необходимо сначала нажать кнопку «Разговор» и далее кнопку «Открыть».

2. Кнопка «Разговор». После кратковременного (не менее полсекунды) нажатия кнопки до упора происходит переход устройства в режим «Разговор» (соединение с вызывающим устройством, установленным на входе, происходит только после получения вызова). Если после нажатия кнопки «Разговор» не будет нажата кнопка «Открыть» (или повторно кнопка «Разговор»), то через 80 секунд устройство автоматически переходит в режим ожидания. Повторное нажатие кнопки переводит устройство в режим ожидания без открытия двери.

3. Кнопка «Открыть». Кнопка активируется только после нажатия кнопки «Разговор». После кратковременного (не менее полсекунды) нажатия кнопки до упора с устройства подается сигнал на открытие двери. После открытия двери устройство остается активным еще 1-2 секунды. Далее устройство отключается и переходит в режим ожидания.

4. Световая индикация вызова абонента (работает во всех режимах громкости вызова). Цвет свечения красный.

5. Световая индикация различных режимов работы (цвет свечения зеленый):

- режим «Разговор», горит не мигая.
- режим «Открыть», мигает после нажатия кнопки «Открыть». Сопровождается повторяющимися короткими звуковыми сигналами от блока вызова.
- индикация разряда элементов питания, мигает в режиме «Разговор» с меньшей частотой, чем в режиме «Открыть». Указывает, что необходима замена элементов питания.

6. Микрофон.

5. Правила и условия монтажа

Снять лицевую крышку путем отжатия замка в нижней части изделия лезвием отвертки (см. рис.3). Зачистить концы двух абонентских проводов на 5 мм. Подсоединить провода к клеммному зажиму с соблюдением полярности (см. рис.4.), выломав при необходимости стенку корпуса в одном из трех стен (см. рис.5). Прикрепить корпус к стене 2-мя или 4-мя саморезами, не допуская его прогиба. Установить 3 элемента питания типа AAA с соблюдением полярности, указанной на корпусе. Установить лицевую крышку, защелкнув его на корпусе. Внимание - при установке лицевой крышки необходимо убедиться, что положение переключателя 1 совпадает с положением рычажка слайдера на плате (см. рис.6).

6. Правила и условия хранения

Условия хранения устройства - 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 °С до +40 °С и относительной влажности 60%.

7. Правила и условия перевозки

Перевозка любым транспортом в упаковке изготовителя, обеспечивающей сохранность изделия.

8. Правила и условия реализации

Особых условий не требуется, реализация через розничные сети.

9. Правила и условия утилизации

Утилизировать как твердые коммунальные отходы согласно региональным программам в области обращения с отходами.

10. Информация при обнаружении неисправности

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Входная дверь не открывается, отсутствует звуковой сигнал	Обрыв абонентского провода	Произвести замену абонентского провода
	Неправильное подключение абонентского провода	Произвести монтаж согласно руководства по эксплуатации домофонного устройства соответствующего производителя
Кнопки механически не срабатывают	Механическое повреждение внутреннего механизма	Замена устройства

11. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации светорегуляторов – 2 года со дня розничной продажи.

Срок службы для светорегуляторов – 10 лет со дня розничной продажи.

12. Свидетельство о приемке

Изделие сертифицировано на соответствие требованиям ТР ТС 020/2011.

Месяц и год изготовления.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

13. Комплект поставки