05.2.0.0

Вызывная панель аудиодомофона

Меры безопасности.

Не включайте изделие и не приступайте к его монтажу, не ознакомившись с настоящей инструкцией до конца.
Обязательно ознакомьте с правилами эксплуатации изделия других лиц, которые будут его постоянно использовать (например, членов Вашей семьи).
Монтаж и подключение следует выполнять при отключенных источниках питания изделия и других устройств, к которому оно подключается.
Изделие необходимо надёжно заземлить. Заземление должно быть подключено ещё перед подсоединением к линии связи и первым включением.
Если Вы предполагаете установку изделия на электропроводящую поверхность (например, на металлическую дверь), то её нужно обязательно предварительно заземлить.
Проверяйте наличие заземления и электрическое сопротивление заземления не реже одного раза в год.
Не пытайтесь самостоятельно разобрать изделие, даже если оно выключено или не подключено к линии связи.
Не включайте изделие в теплом помещении в течение 4х часов, если до этого оно находилось при более низкой температуре.
Если Вы предполагаете эксплуатацию изделия зимой на открытом воздухе или в помещении с непостоянным режимом отопления, то не выключайте его.
Если Вы предполагаете эксплуатацию изделие на открытом воздухе, то используйте для этого максимально защищённые места от осадков.
Не подносите к элементам изделия предметы, нагретые выше 95 °C.
Не используйте рядом с изделием открытое пламя, электродуговой разряд, пиротехнические изделия и подобное.
Ни при каких обстоятельствах не обливайте изделие жидкостями, не погружайте изделие в жидкости, не используйте пульверизаторы рядом с изделием.
Используйте только надёжные и сертифицированные блоки питания.

Внимание! Прежде чем начать установку Вашей системы внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией и придерживайтесь всех указаний для правильной установки.

Оглавление

1. Введение
2. Комплект поставки
3. Назначение основных узлов панели
4. Технические характеристики
5. Условия эксплуатации
6. Монтаж панели
7. Подключение
8. Гарантийные обязательства
9. Дополнительные материалы

1. Введение

Антивандальная вызывная панель домофона (далее панель) является неотъемлемой частью системы 2-х проводного индивидуального аудиодомофона. Она устанавливается на внешнем периметре объекта с ограниченным доступом перед входной дверью / воротами и т. п. Панель доступна внешнему посетителю и обеспечивает: вызов (звонок) и разговор с посетителем.

Панель предназначена для эксплуатации как внутри помещений, так и на улице. Она выполнена из прочного алюминиевого сплава. Все элементы панели имеют скрытое исполнение. Все это наделяет панель высокими антивандальными свойствами. Корпус панели окрашен полиэфирной порошковой краской, что обеспечивает высочайшую стойкость к атмосферным воздействиям.

2. Комплект поставки

Рис. 1.

В комплект поставки входит:

1	Вызывная панель	1 шт.
2	Защитный козырек	1 шт.
3	Заглушки	1 шт.
4	Саморезы 3,5х42	2 шт.
5	Дюбеля 6х30	2 шт.
6	Паспорт	1 шт.
7	Упаковка	1 шт.

Панель поставляется в картонной коробке размером 161x94x46 мм и весом около 260 грамм. На торце коробки расположена наклейка с основной информацией о модели и штрих-кодом товара (формат EAN13, регистратор eancode.ru).

Рис. 2.

3. Назначение основных узлов панели

Крепежные отверстия 2 шт.
(закрыты заглушками)
123 мм
Кнопка вызова
43 мм

Рис. 3.

Рис. 4.

Рис. 5.

4. Технические характеристики

Габаритные размеры панели без козырька и поворотного кронштейна: 43x123x22 мм

Аудиотракт

Аудиотракт панели выполнен по классической схеме аудиодомофона. Параметры аудиолинии адаптированы к большинству современных аудиотрубок. Мощность динамика 0,5 Вт.

Питание

Панель питается от аудиотрубки. При этом полярность подключения не важна.

5. Условия эксплуатации

Панель предназначена для эксплуатации как внутри помещений, так и на улице. Устойчивость к воздействиям IP52.
Температура окружающей среды от - 40 °C до + 55 °C
По возможности следует избегать прямого попадания на панель атмосферных осадков, солнечных лучей, песка, пыли. При установке вне помещений используйте защитный козырек, входящий в комплект поставки. При установке панели на солнечной стороне в регионах с жарким климатом отдайте предпочтение светлым цветам корпуса панели.

6. Монтаж панели

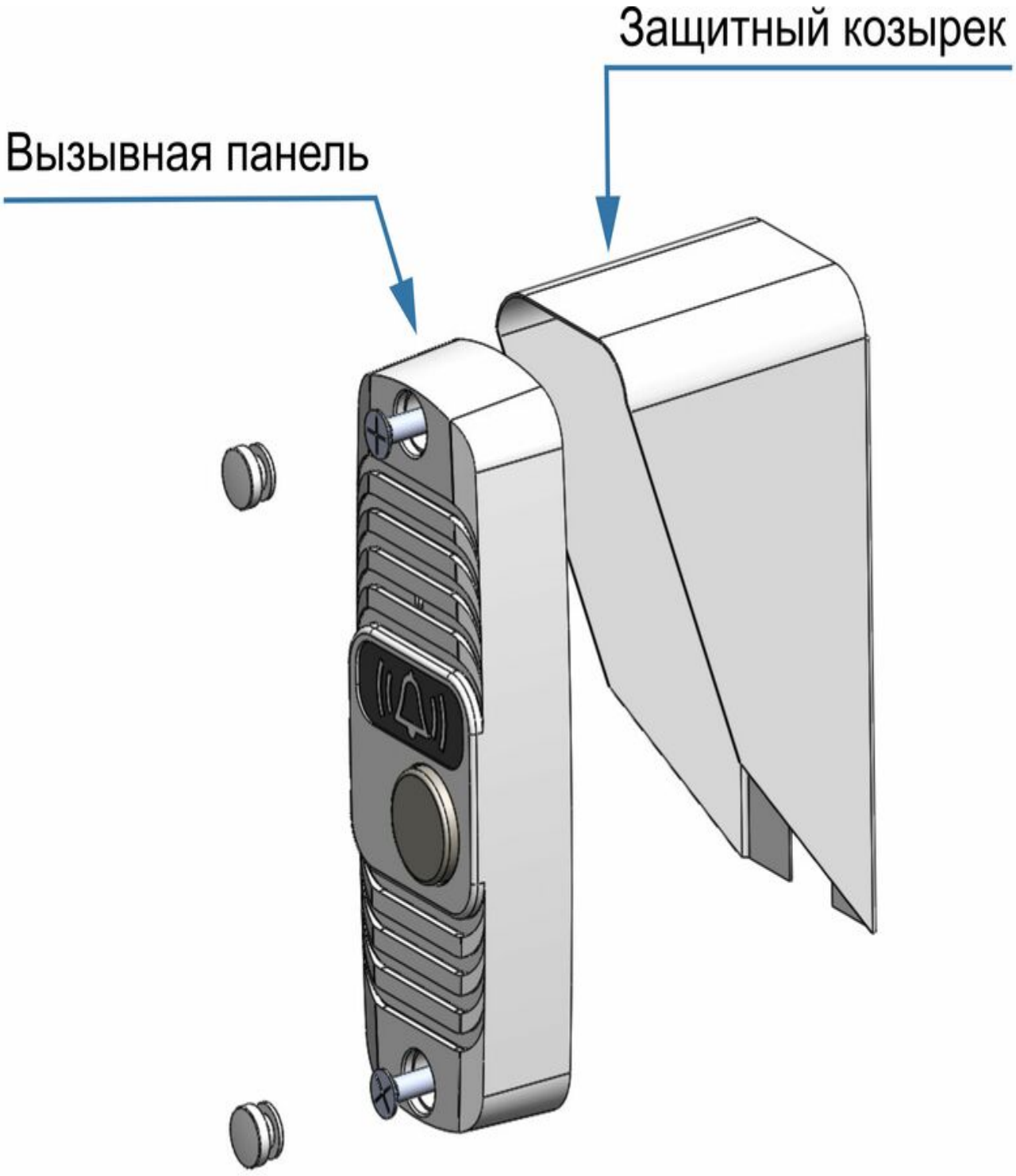


Рис. 6.

Рекомендуемое место установки: возле двери, калитки, ворот и т.п. со стороны улицы рядом с ручкой двери калитки и т.п. на высоте 1,5 — 1,6 метра от пола (на высоте лица посетителя).

Панель монтируется на плоской поверхности в месте, обеспечивающем беспрепятственное нажатие на кнопку.

По возможности следует ограничить прямое попадание на изделие атмосферных осадков. Для защиты от осадков и попадания солнечных лучей в видеокамеру используется защитный козырек.

Внимание! Запрещается герметизировать заднюю крышку панели. Снизу панели имеются водостоки см. рис 5. Их закрытие приведет к накоплению влаги в панели и выходу её из строя.

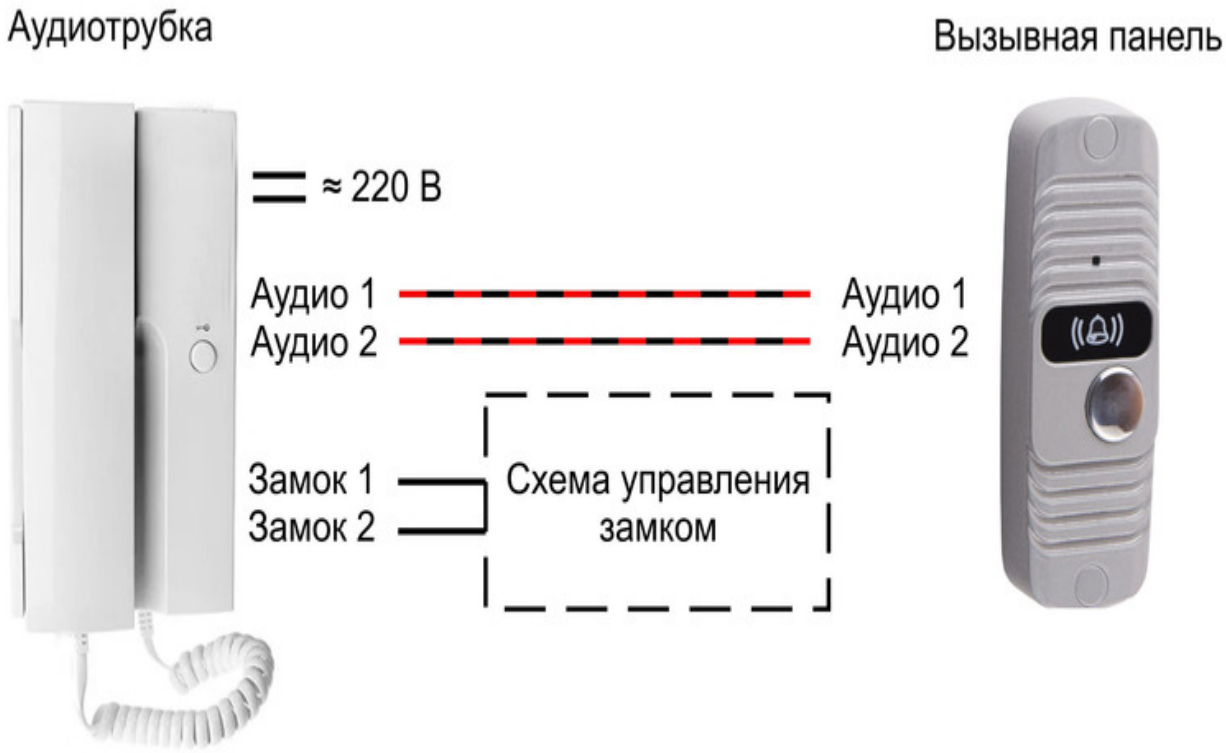
Порядок монтажа.

1. Проложить 2-х проводный кабель для соединения вызывной панели с аудиотрубкой. Рекомендуемое сечение кабеля 0,2 - 0,7 мм2 .
2. Выполнить подключение согласно разделу 7 данной инструкции и проверить работоспособность.
3. Прикрепить панель, используя крепежные элементы, входящие в комплект поставки.

Панель также может быть закреплена с обратной стороны винтами М6 (в комплект поставки не входят).

7. Подключение

Типовая схема включения показана на следующем рисунке.



8. Гарантийные обязательства

Предприятие- изготовитель гарантирует работу панели в течение 12 месяцев с момента продажи через торговую или монтажную организацию, но не более 24 месяцев от даты производства (см. дату на штампе ОТК). При отсутствии

отметки о дате продажи гарантийный срок начисляется от даты производства. В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности, возникшие по его вине, или заменяет неисправное изделие.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические и химические повреждения корпуса;
- электрический пробой входного или выходного каскада;
- наличие следов воздействия влаги и агрессивных веществ;
- наличие следов неквалифицированного вмешательства в электрическую схему изделия;
- нарушение правил установки и подключения, изложенных в настоящей инструкции.

По вопросам гарантийного ремонта и технической поддержки перейдите по данной ссылке.

9. Дополнительные материалы.

Скачать все изображения одним архивом.

Процесс производства: на YouTube в Telegram