## **ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:**

Изготовитель гарантирует работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения владельцем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

 Владелец теряет право на гарантийный ремонт в случаях:

1. нарушений правил монтажа и режимов эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте;
2. наличия механических, термических, химических повреждений корпуса;
3. электрического пробоя входного (выходного) каскада;
4. ошибки при установке;
5. аварии в сети питания;
6. нарушения гарантийной пломбы;
7. механических нарушений элементов регулировки.

Дата изготовления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

По вопросам приобретения и обслуживания обращаться по телефонам:

#  **ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ**

**ВПЭ-05**

# ПАСПОРТ

## Москва

 2008 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ**

 Вызывная панель ВПЭ-05 предназначена для использования в системах экстренной связи в жилом секторе для связи гражданина с оператором, и просмотра оператором видеообстановки в месте размещения панели.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Вызывная панель состоит из металлического корпуса, встроенной телекамеры, кнопки вызова и аудиопереговорного модуля.

***Панель:***

1. исполнение корпуса панели - металлический,

 настенного крепления; - вандалозащищенный,

1. рабочий диапазон температур - -30….+50 оС;
2. допустимая влажность - до 80 %;
3. напряжение питания

 (стабилизированное) - 12 В. +\- 10%;

1. потребляемый ток - не более 250 мА;

***Телекамера:***

1. размер матрицы ПЗС - 1/3";
2. разрешающая способность - не менее 420 твл;
3. пороговая чувствительность

 по освещенности - не более 0,1 лк;

1. электронный затвор - 1/50…1/100000 с
2. отношение сигнал/шум - не менее 46 дБ;
3. гамма коррекция - 0,45;
4. выходной сигнал (аналоговый, CCIR) - не менее 1В/75 Ом;
5. потребляемый ток - не более 150 мА;
6. диафрагма - фиксированная;
7. угол поля зрения (по горизонтали) - 70 град.
8. напряжение питания

 (стабилизированное) - 10…….13,5 В.

***Аудиоканал:***

1. режим обмена - дуплексный;
2. диапазон рабочих частот - 60 Гц.-3000 Гц.;
3. потребляемый ток - не более 100 мА;
4. мощность динамика - 0.5 Вт.;
5. чувствительность микрофона

 (на часто те 1000 Гц.) – не менее 3 мВ\Па.

1. выходной сигнал (аналоговый) - не менее 0.7 В..

**МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

 Закрепить вызывную панель на высоте 1.40м-1.60м. Подключить провода на вызывной панели к линии связи в соответствии с таблицей №1. Для подключения видеосигнала необходимо использовать коаксиальный кабель. Для подключения остальных сигналов использовать кабель типа ТПП, UTP с сечением жилы 0,5 - 0,7 мм2. при этом линии динамик (вход) и микрофон (выход) подключать по отдельным витым парам с **обязательны** заземлением одной из жил в каждой паре. При монтаже панели на дверь устанавливать ее на неподвижную часть.

|  |
| --- |
| **Вызывная панель** **ВПЭ-05** |
| **Цвет провода** | **Назначение**  |
| Черный | Общ. |
| Красный | +12 В |
| Белый | Видео |
| Желтый | Вызов |

Таб.№1

|  |  |
| --- | --- |
| Черный | Динамик (вход) |
| Черно / белый | Микрофон (выход) |



**АЛГОРИТМ НАСТРОЙКИ:**

Вызывная панель настройки не требует