

# Система внутренней связи

## Модель TP-12RM, TP-S

### *Приложение к инструкции по эксплуатации*

#### **Функциональные части**

1. Трубка
2. Список подстанций
3. Кнопки вызова
4. Панель клавиатуры
5. Индикаторы
6. Разъемы
7. Регулятор громкости

#### **Инструкция по работе**

##### **1. Основная станция – подстанция**

Поднимите трубку и нажмите кнопку вызова нужной подстанции. На вызванной станции будет слышен сигнал вызова.

После завершения разговора повесьте трубку.

##### **2. Подстанция – основная станция**

Просто поднимите трубку – на основной станции будет слышен сигнал вызова.

После завершения разговора повесьте трубку.

#### **Установка**

##### **Меры предосторожности**

- Не включайте устройства в сеть до полного завершения установки.
- Не включайте никакие провода устройств системы в розетку сети, за исключением кабеля питания.
- Не допускайте попадания устройств системы под дождь и конденсации влаги.
- Не допускайте повреждения кабеля.
- Не допускайте прохождения кабеля рядом с нагревательными приборами или кабелями высокого напряжения.
- Не путайте соединительные провода.

#### **Технические характеристики**

- Число станций: 1 основная и 12 подстанций
- Рабочее напряжение: 24 В пост. тока
- Потребление: для блока питания RF-2A 24 В Пост. тока @ 1 А.
- Ток: миним. 26 мА (режим ожидания), макс. 200 мА
- Выходное сопротивление: 6  $\Omega$

- Сигнал вызова: на подстанции – электронный звонок  
на основной станции – мелодия
- Проводка: многожильный кабель
- Установка: На стену или на горизонтальную поверхность.
- Размеры: 220 × 114 × 66.

## Установка

Соединительный блок (входит в комплект) может быть установлен на стол или на корпус с одним отверстием. Сигналы распределены по клеммам следующим образом:

1, 2, ... 11, 12,	Номера станций
L:	Клемма вызова линии
	Земля аудиосигнала
+	+24 В пост. тока
-:	- 24 В пост. тока

Перед началом установки составьте план проводки. Припишите подстанциям номера. Последующая эксплуатация и обслуживание системы будут упрощены, если Вы нарисуете схему проводки.

## Проводка

См. схему на рис.1 и 2

Используйте многожильный кабель. Не следует использовать скрученные парные провода или экранированный кабель. Количество жил кабеля равно 3 плюс общее число станций. Каждая подстанция соединяется с основной станцией с помощью 2х проводов. Начните проводку со станции 1. Укажите в Вашей схеме проводки цвет провода в кабеле к каждой подстанции. Не забудьте подсоединить правильно L клемму каждой подстанции. При подключении питания соблюдайте полярность.

## Источник питания

Используйте только блок питания RF-2A. **СОБЛЮДАЙТЕ ПОЛЯРНОСТЬ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ К СОЕДИНИТЕЛЬНОМУ БЛОКУ.**

Источник питания подсоединяйте после завершения всех остальных соединений.