



PC-1013D

## Зонная матрица



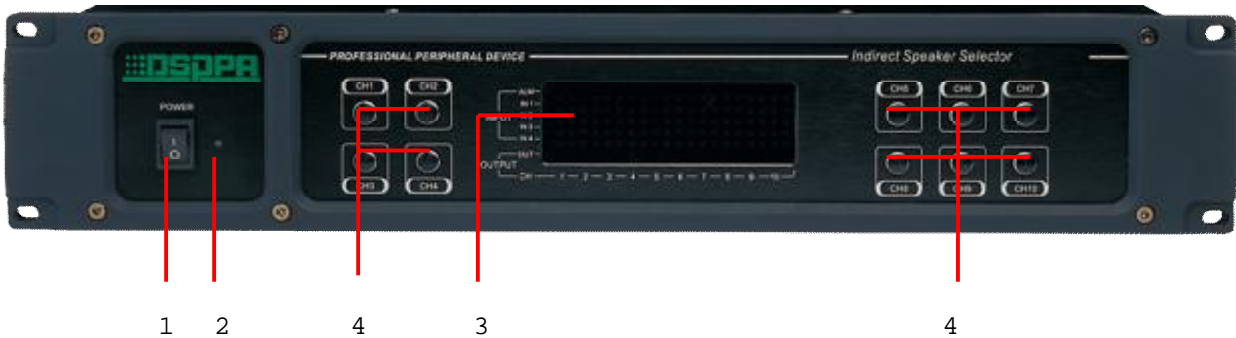
## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Перед использованием устройства внимательно прочтите данное руководство.

### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

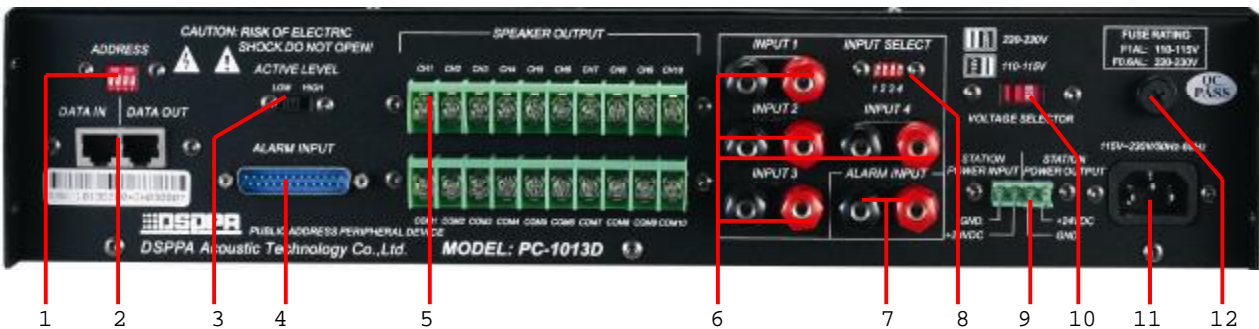
- 4 входа BGM, 1 вход ALARM, 10 выходных каналов.
- Возможность использования высокого и низкого входных уровней сигнала тревоги.
- индикация работы входа каждого канала.
- наличие коммуникационного интерфейса.
- питание от 110 V / 220 V AC или 24 V DC.
- возможность объединения до 5 блоков PC-1013D.

## ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Выключатель питания
2. Индикатор питания (светится при включении питания)
3. Индикатор работы каналов
4. Кнопки управления каналами CH1~10

## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ



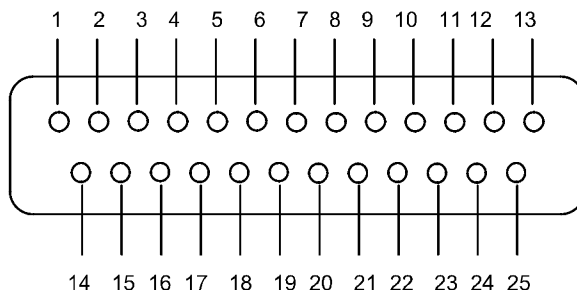
1. Установка DIP-адреса
2. коммутационный интерфейс
3. установка уровня сигнала ОПС
4. вход сигналов от ОПС
5. подключение акустических систем
6. подключение источников BGM
7. подключение источника аварийного оповещения
8. выключатель входа BGM
9. клеммы 24В
10. переключатель входного напряжения (220В/110В)
11. сетевой разъём
12. предохранитель

**ALARM INPUT** [Вход для подключения сигнала тревоги]

(соединяется с ОПС)

**1~ 10:** соответствуют каналам CH1~CH10 передней панели

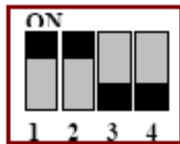
**11~20:** COM [Общий провод]



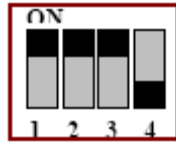
### Подключение входа BGM



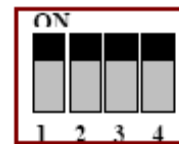
вход 1



вход 2



вход 3



вход 4

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Подключите сигнал BGM [фоновая музыка] к разъёмам 1-4, находящихся на задней панели, а сигнал EMC [сообщение о ЧС] к разъёму ALARM. При отсутствии соответствующего усилителя BGM, то разъёмы 1 и ALARM можно соединить.
2. Для выбора входа, активизации канала или его выключения, нажимайте нужную кнопку канала.
3. Клеммы 1 ~ 10 являются сигнальными, которые соответствуют каналам CH1 ~ CH10 передней панели. Входной уровень сигнала тревоги может быть положительным напряжением 5 ~ 24В или нулевым (если входной ток менее 3 мА). Если переключатель уровня сигнала тревоги установлен в положение High [Высокий], то действительным является положительный сигнал; если же переключатель уровня установлен в положение Low [Низкий], то действительным является нулевой сигнал. При подаче сигнала тревоги соответствующий выходной канал будет переключен на разъем ALARM, при этом на передней панели будет часто мигать индикатор канала, откуда поступил сигнал ОПС. Клеммы 11 ~ 25 разъема «ALARM INPUT» являются общим проводом.

4. Сетевое напряжение 220 V или 110 V AC можно выбирать с помощью переключателя напряжения; напряжение 24 V DC можно подавать от резервного аккумулятора. Если имеется и то и другое напряжение, то приоритет имеет питание от переменного тока.

### **Технические характеристики**

Количество каналов	10
Входная нагрузочная способность	70 ~ 100В, 10А
Выходная нагрузочная способность	70 ~ 100В, 5А
Сигнал тревоги	5 - 24В, 0 (короткое замыкание)
Защита	Сетевой предохранитель - 1
Питание	220V / 110V AC, 50/60Гц
Резервное питание	24V DC
Размеры	485x88x345 мм
Вес (брутто)	7,2 кг
Вес (нетто)	5,6 кг

Технические характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### **ВНИМАНИЕ**

- Если выключатель питания находится в выключенном положении, пожалуйста, выньте сетевую вилку из розетки.
- Не допускайте попадания воды на данное оборудование.
- Во избежание поражения электрическим током не снимайте крышку.
- Внутри устройства нет узлов, обслуживаемых пользователем. Все обслуживание должно производиться только специалистами сервисного центра.

DSPPA, ACOUSTIC TECHNOLOGY CO., LTD.