

Рисунок 1

Диспетчерский комплекс «ОБЬ»

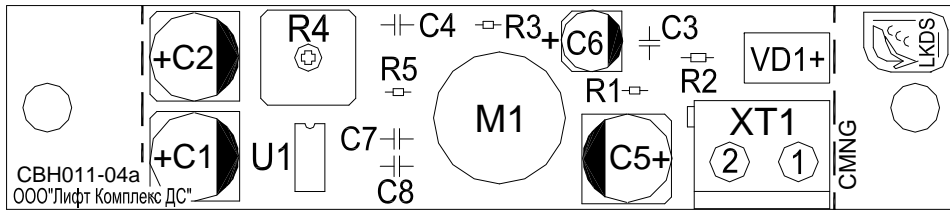


Рисунок 2

МИКРОФОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

Руководство по эксплуатации

СВН.465213.011-04 РЭ

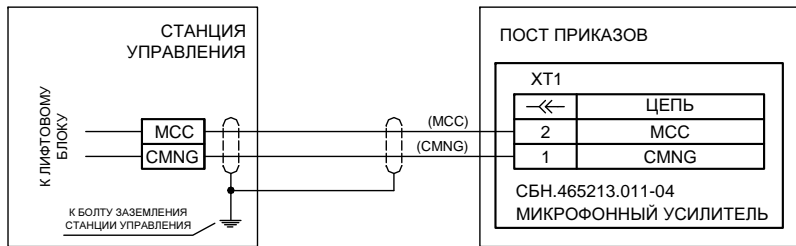


Рисунок 3

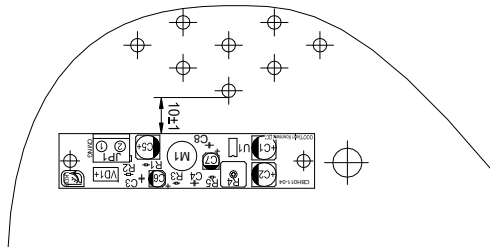


Рисунок 4

# МИКРОФОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

## Руководство по эксплуатации

СБН.465213.011-04 РЭ

### 1. Основные технические данные

#### 1.1. Общие сведения

1.1.1. Микрофонный усилитель (далее по тексту МУ) предназначен для работы с лифтовыми блоками в составе диспетчерского комплекса "ОБЬ".

1.1.2. Микрофонный усилитель предназначен для усиления звукового сигнала из кабины лифта.

1.1.3. Микрофонный усилитель устанавливается в панель приказов кабины лифта.

1.1.4. Схема электрическая принципиальная МУ приведена на рис. 1 Приложения А. Схема расположения элементов МУ приведена на рис. 2 Приложения А.

#### 1.2. Основные технические характеристики

1.2.1. Напряжение питания МУ - 5В от лифтового блока.

1.2.2. Масса МУ, не более - 0,015 кг.

#### 1.3. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- плата микрофонного усилителя - 1шт.;
- руководство по эксплуатации МУ - 1 шт. на партию.

### 2. Указания по эксплуатации

#### 2.1. Меры безопасности

2.1.1. Микрофонный усилитель относится к изделиям, которые питаются безопасным сверхнизким напряжением и не требует специальной защиты персонала от случайного соприкосновения с токоведущими частями.

### 3. Монтаж микрофонного усилителя

#### 3.1. Подключение микрофонного усилителя

3.1.1. Подключить разъем ХТ1 микрофонного усилителя к лифтовому блоку согласно схеме подключения приведенной на рис.3 Приложения А или схеме подключения лифтового блока.

3.1.2. Подключение МУ от кабины лифта до станции управления рекомендуется выполнять экранированным проводом КММ. Допускается подключение МУ другими типами проводов.

3.1.3. После подключения необходимо визуально проверить правильность подключения.

#### 3.2. Регулирование микрофонного усилителя

3.2.1. После подключения МУ необходимо выполнить регулировку уровня звукового сигнала.

3.2.2. Регулировка уровня производится при включенной переговорной связи с кабиной лифта и диспетчерским пунктом.

3.2.3. Регулировку производится при помощи переменного резистора R4, расположенного на плате МУ (см. рис. 2 Приложения А). Путем поворота резистора вправо, влево добиться оптимального уровня сигнала в телефонной трубке диспетчера и отсутствия эффекта самовозбуждения в кабине лифта.

#### 3.3. Крепление микрофонного усилителя

3.3.1. Микрофонный усилитель закрепить на панели приказов кабины лифта в соответствии с рис. 4. Приложения А.

### 4. Гарантии изготовителя

4.1. Гарантийный срок эксплуатации микрофонного усилителя - 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки потребителю при условии соблюдения им правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, указанных в эксплуатационной документации.

### 5. Свидетельство о приемке

5.1. Микрофонный усилитель (партия МУ) диспетчерского комплекса "ОБЬ" заводской (ие) № \_\_\_\_\_ соответствует СБН 465213.011-04 и принят ОТК ООО "Лифт - Комплекс ДС".

Дата выпуска

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

М.П.

(подпись лица, ответственного за приемку)

### 6. Почтовый адрес изготовителя

ООО "Лифт-Комплекс ДС"  
Россия, 630073, г. Новосибирск, Горский микрорайон, д. 6  
тел. (383) 308-20-00, 308-00-20, 308-00-30, 308-00-50  
www.lkds.ru, lkds@lkds.ru