

LPA-Control-6 LPA-Control-30

Регулятор громкости



Инструкция по эксплуатации
Версия 1.0



www.luis-lpa.ru



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Благодарим за приобретение оборудования торговой марки LPA.

Сведения, представленные в данном руководстве, верны на момент их публикации. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке без уведомления потребителя вносить изменения в изделия для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Вид изделий может незначительно отличаться от представленного на фотографиях. Обновления будут включены в новую версию данной инструкции.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ.....	6
2. ОПИСАНИЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА.....	6
2.1. Схема подключения	6
2.2. Размеры	7
3. СПЕЦИФИКАЦИЯ	8



Техника безопасности

Пожалуйста, перед началом работы с устройством ознакомьтесь с изложенными ниже предупреждениями и рекомендациями.

1. При установке оборудования

- Устанавливайте оборудование на ровной и устойчивой поверхности. Ненадлежащая установка оборудования может привести к его падению и поломке, что может привести к травме и/или материальному ущербу.
- Избегайте установки устройства во влажных или пыльных местах, в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, рядом с обогревателями, иначе это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Избегайте попадания посторонних предметов и жидкости внутрь устройства.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия на крышке устройства. Это может привести к выходу оборудования из строя и пожару.
- Никогда не подключайте вилку шнура питания мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.

2. При подсоединении оборудования

- Подключайте оборудование только после изучения руководства по эксплуатации.
- При подключении, убедитесь, что значения питающей сети соответствуют указанным параметрам: напряжение 220-240 В, 50 Гц.
- Убедитесь, что оборудование заземлено надлежащим образом.
- Перед включением питания убедитесь, что регулятор громкости установлен на минимальное положение. Громкий шум, создаваемый при большой громкости при включении питания, может ухудшить слух.
- Правильно выполняйте все соединения. Неправильно выполненные соединения могут привести к электрическим помехам, поломкам, поражению электрическим током.

3. При эксплуатации оборудования

- Во избежание возгорания или поражения электрическим током никогда не разбирайте устройство, поскольку внутри устройства находятся компоненты высокого напряжения. Обратитесь за обслуживанием в ближайший сервисный центр LPA.
- Если во время использования обнаружены следующие нарушения, немедленно отключите питание, отсоедините шнур питания от розетки переменного тока и обратитесь в ближайший сервисный центр LPA. Не пытайтесь работать с прибором в этом состоянии, так как это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Обнаружен дым или запах, исходящий от устройства.

- В устройство попала жидкость или какой-либо металлический предмет.
- Поврежден шнур питания.
- Устройство имеет механические повреждения.
- Устройство неисправно.

ВНИМАНИЕ: Техническое обслуживание оборудования должно проводиться только квалифицированными специалистами.

1. Введение

Трехпроводные регуляторы громкости LPA-Control-6(30) используются в системах музыкальной трансляции и СОУЭ.

Назначение регуляторов громкости

- Регулировка громкости за счет изменения напряжения, подаваемого на подключенный громкоговоритель
- Блокировка регулировки (выключение) внешнем сигналом управления

2. Описание и подключение устройства

Мощность регуляторов громкости, подключенного к трансляционной линии с напряжением 100 В, составляет 6 Вт для LPA-Control-6, и 30 Вт для LPA-Control-30.

Подключение к СОУЭ выполняется только по трехпроводной схеме подключения. (Рис. 2.1)

Трехпроводная схема подключения обеспечивает максимальную громкость тревожного сообщения, независимо от положения регулятора громкости.

Для монтажа LPA-Control-X используются боксы для врезного (LPA-Control-IN) и накладного (LPA-Control-ON) монтажа.

ВНИМАНИЕ: Регуляторы громкости рассчитаны на подключение проводов диаметром 0,8-1,4 мм или сечением 0,5-1,5 мм.кв.

2.1. Схема подключения

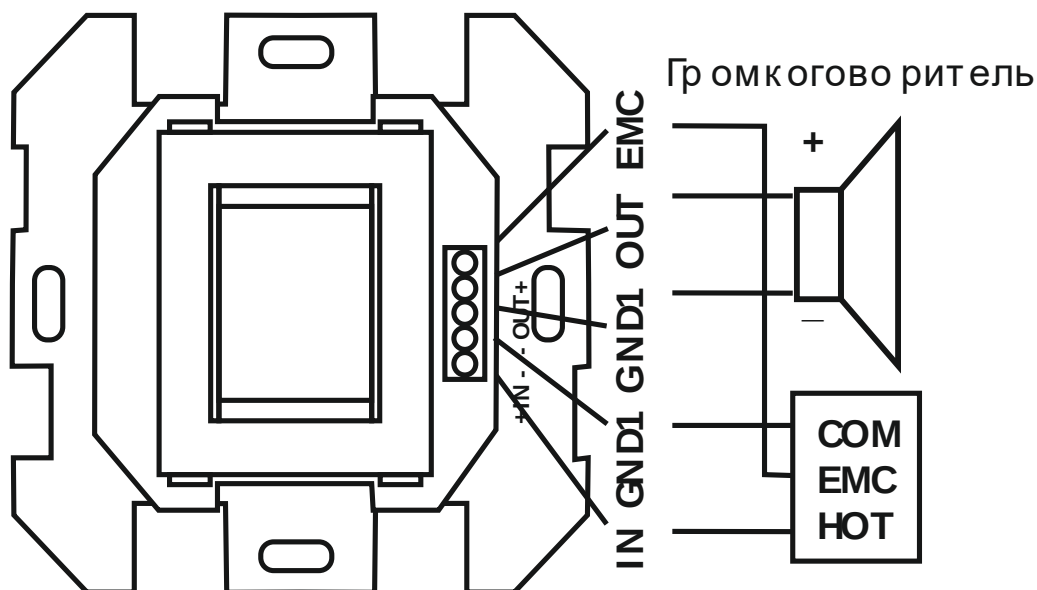


Рис. 2.1. Трехпроводная схема подключения LPA-Control в системах СОУЭ

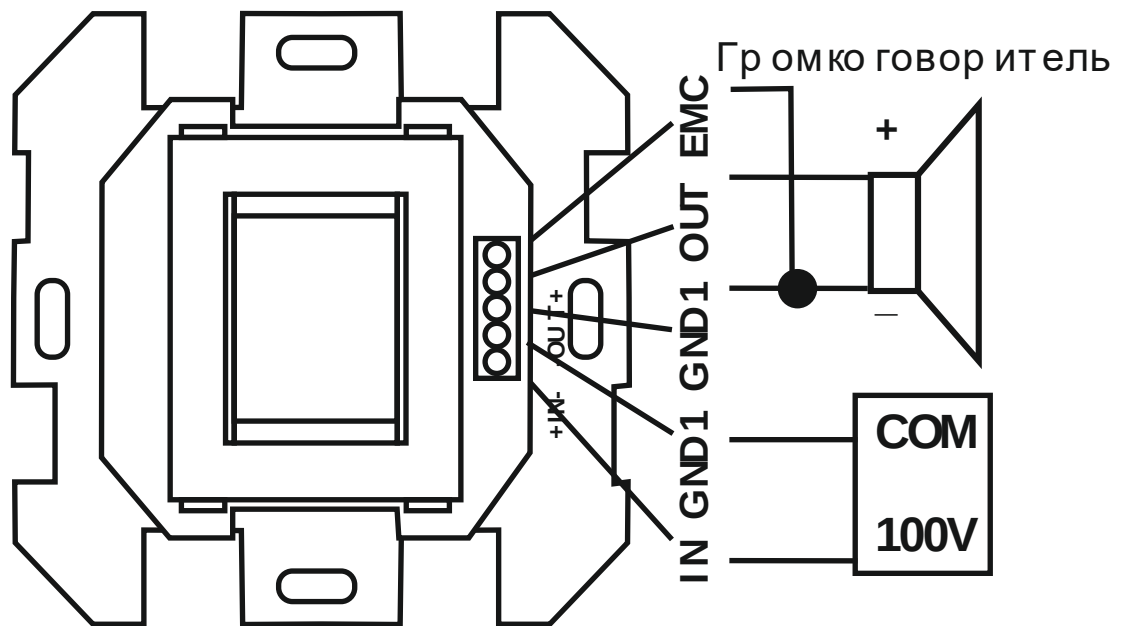
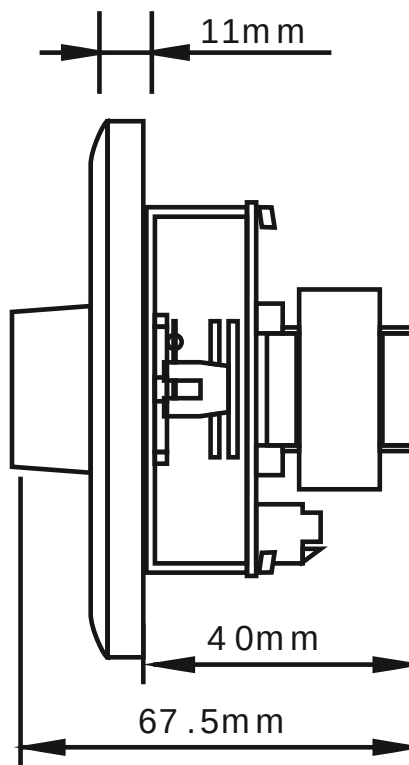


Рис. 2.2. Двухпроводная схема подключения LPA-Control в системах музыкального озвучивания

2.2. Размеры



3. Спецификация

Модель	LPA-Control-6	LPA-Control-30
Максимальная мощность	6 Вт	30 Вт
Напряжение линии трансляции	100 В	
Тип регулятора	трансформаторный	
Дискретность переключения регулятора	11	
Установка	настенная с боксом LPA-Control-ON	
	врезная с боксом LPA-Control-IN	
Размеры	LPA-Control 86,7x86,7x67,5 мм	
	LPA-Control-ON 87x87x50 мм	
	LPA-Control-IN 80x80x60 мм	
Вес	0.3 кг	



Системы оповещения
www.luis-lpa.ru