



www.lin-sys.ru

**Устройство переговорное
громкоговорящее
УПГ-01
Паспорт**

ЛСЕА.469436.201 ПС

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: УПГ-01

Условное обозначение: ЛСЕА.469436.201

Сведения об изготовителе: ООО «Линсис».

Адрес: Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Куфонины, д.32, помещ.1-9,21

Телефон: +7 (342) 299-99-37.

Сайт: www.lin-sys.ru

E-mail: support@lin-sys.ru.

НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство Переговорное Громкоговорящее (УПГ) в антивандальном исполнении предназначено для использования в качестве настенного оконечного устройства громкоговорящей связи.

УПГ-01 предназначено для работы при температуре от -45°C до + 50°C.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания, номинальное, В	48	24*
Диапазон допустимого напряжения питания, В	24...72	12...36
Потребляемый ток, А		
в дежурном режиме	0,05	0,10
максимальный	0,41	0,83
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	300 - 8000	
Выходная мощность, Вт	17,5	
Звуковое давление, dB	90	
Звуковое давление максимальное (30 см), dB	110	
Угол направленности на частоте 4 кГц, градус	92	
Степень защиты оболочки, по ГОСТ 14254-96	IP-32	
Климатическое исполнение, по ГОСТ 15150-69	У2	
Материал корпуса	сталь	
Вес, кг	6	
Монтаж	Накладной	

* Необходимо указать при заказе доп. опцию: исп.24В

МАРКИРОВКА ИЗДЕЛИЯ

УПГ-01Х-NN-ДО-Р, где

УПГ – устройство переговорное громкоговорящее;

01 – номер конструктивного исполнения;

Х – интерфейс подключения (D – DSL, А-аналоговый, Е – Ethernet (IP));

NN – количество кнопок (1-12);

ДО – дополнительные опции:

- ВМ – выносной микрофон (тангента);
- Т – телефонная трубка;
- УС – плата усилителя 25Вт;

Р – исполнение по питанию:

- исп.48В* - номинальное напряжение питания 48 В (*-в кодировке не указывается);
- исп.24В - номинальное напряжение питания 24В.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Устройство УПГ-01
Паспорт ЛСЕА.469436.201 ПС

1 шт.
1 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТЫ



УПГ-01 имеет габаритные размеры, мм 162x300x87

Антикоррозийное покрытие желтого цвета.

Количество кнопок от 1 до 12, зависит от конкретного проектного решения и указывается в спецификации заказа. Световая индикация кнопок зависит от режима работы устройства, см. Руководство по эксплуатации на Систему громкоговорящей связи (СГС).

УСТАНОВКА И МОНТАЖ

Перед проведением работ по установке, монтажу или ремонту устройства УПГ-01 отключить питание оборудования. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильного подключения и использования устройства.

1. Снять верхнюю панель корпуса УПГ-01, открутив 4 винта крепления М6 в боковых поверхностях УПГ-01.
2. Установить основание корпуса УПГ-01 в соответствии с проектом на вертикальную поверхность, высота 1,4...1,6м. Установочные размеры 121ммx259мм (4 отверстия). Диаметр отверстий для крепления 6 мм.
3. Подключить кабель линий питания и связи к плате УПГ-01 согласно табл.1. Выполнить подключение, установив верхнюю панель корпуса в штатное положение, закрепив её на 4 винта М6 к основанию корпуса УПГ-01.

Табл. 1 Назначение клеммников для подключения внешних цепей

Наименование	Обозначение контактов	Назначение
X1	«+», «-»	Питание. <i>При подключении необходимо соблюдать полярность.</i>
X2	«А», «В» - для 2-проводной «Тх+», «Тх-», «Rx+», «Rx»- для 4-проводной линии связи	Линия связи
X3	«  »	Выход громкоговорителя. <i>В исполнении с платой усилителя 25Вт</i>

УКАЗАНИЯ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж и ремонт УПГ-01 производится специалистом, имеющим группу допуска к работам с электронной аппаратурой не ниже 3, ознакомленным с технической документацией на аппаратуру, руководством по эксплуатации и прошедшим специальный инструктаж.

СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок УПГ-01 - два года с момента ввода в эксплуатацию, но не более трёх лет с момента поставки оборудования.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникающие вследствие некомпетентной эксплуатации, обслуживания, хранения и транспортирования.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

УПГ-01 транспортируют закрытым видом транспорта (железнодорожные вагоны, контейнеры, закрытые автомобили, трюмы, герметизированные отсеки самолетов) в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования:

- температура окружающего воздуха от -60°C до +60°C
- относительная влажность воздуха до 100% при +25°C

В случае транспортирования на открытых платформах или на автомашинах тара с УПГ-01 должна быть закрыта брезентом.

В заводской упаковке УПГ-01 может храниться на открытых площадках. При температуре воздуха от -60°C до +60°C и относительной влажности до 100%.

УТИЛИЗАЦИЯ

Оборудование УПГ-01 не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ и материалов, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Утилизация оборудования может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

УПГ-01	ЛСЕА.469436.201	№
--------	-----------------	---

изготовлено и принято согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации, и признано годным для эксплуатации

год, месяц

личная подпись

расшифровка подписи

МП