

УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОВОРНОЕ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЕ УПГ-38Е

Паспорт

ЛСЕА.469436.223-03 ПС

Версия документа 7.0
Все права защищены © ООО “Линсис”

1 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Устройство Переговорное Громкоговорящее УПГ-38Е (далее УПГ-38Е) в антивандальном исполнении предназначено для использования на открытых площадках в качестве настенного, всепогодного, оконечного устройства в системах громкоговорящей связи (СГС) «Линсис».

1.2. Наименование изделия: УПГ-38Е

Условное обозначение: ЛСЕА.469436.223-03

Сведения об изготовителе: ООО «Линсис».

Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Куфониная, д.32, помещ.1-9,21.

Телефон: +7 (342) 299-99-37.

Сайт: www.lin-sys.ru

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

1.3. Прежде чем начать работу необходимо ознакомиться с данным паспортом и руководством по эксплуатации на УПГ-38Е ЛСЕА.469436.223-03 РЭ. В таблице 1 указаны основные технические характеристики УПГ-38Е.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Интерфейс связи	Ethernet
Напряжение питания, номинальное	48 В DC PoE 802.3at Class4
Допустимое отклонение напряжения питания, В	24...72
Потребляемый ток в дежурном режиме, А	0,05
Потребляемый ток максимальный, А	0,41
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	120 - 16000
Выходная мощность встроенного усилителя, Вт	20*
Выходная мощность встроенного динамика, Вт	17,5
Звуковое давление, дБ	90
Звуковое давление максимальное (30 см), дБ	110
Температурный режим эксплуатации, °С	-55 ... + 55
Степень защиты оболочки, по ГОСТ 14254-96	IP65
Материал корпуса	Металл
Монтаж	Накладной
Вес, кг	8
Срок службы, лет не менее	12

*Для исполнения с доп. опцией УС значение 25 Вт.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ И МАРКИРОВКА

2.1 При поставке УПГ-38Е комплектуется в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

№	Наименование	Обозначение	Кол-во
1	Устройство УПГ-38Е	ЛСЕА.469436.223-03	1 шт.
2	Паспорт	ЛСЕА.469436.223-03 ПС	1 шт.
3	Руководство по эксплуатации	ЛСЕА.469436.223-03 РЭ	1 шт.*

*Допускается поставлять 1 экземпляр РЭ на 10 изделий УПГ-38Е.

2.2 УПГ-38 маркируется: **УПГ-38Е-NN-ДО***, где

- УПГ устройство переговорное громкоговорящее;
- 38 конструктивное исполнение;
- Е интерфейс связи Ethernet
- NN количество кнопок от 5 до 12;
- ДО дополнительные опции:
 - TG – тангента
 - Т – телефонная трубка
 - УС – усилитель 25 Вт.

*При отсутствии дополнительных опций данная маркировка не указывается

3 ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



3.1 Внешний вид УПГ-38Е представлен на рисунке 1. Габаритные размеры УПГ-38Е - 177,5 x 422,5 x 103 мм.

3.2 Количество кнопок от 5 до 12, зависит от конкретного проектного решения и указывается в спецификации заказа. Световая индикация кнопок зависит от режима работы устройства. Порядок программирования режима работы указан в Руководстве оператора «Оборудование громкоговорящей связи» ЛСЕА.469436.005 РЭ1.

Рисунок 1

4 МОНТАЖ

4.1 Перед проведением работ по установке, монтажу или ремонту устройства УПГ-38Е отключить питание оборудования. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильного подключения и использования устройства.

4.2 Порядок подключения УПГ-38Е:

- установить УПГ-38Е в соответствии с проектом на вертикальную поверхность, высота 1,4 - 1,6 м. Установочные размеры 147,5 x 392 мм (4 отверстия). Диаметр соответствующих отверстий в корпусе 8 мм;
- снять лицевую панель корпуса УПГ-38Е, открутив 10 винтов крепления М6;
- проложить кабель линии питания и связи через кабель-ввод. Подключить кабель линий питания и связи к плате УПГ-38Е согласно руководству по эксплуатации ЛСЕА.469436.223-03 РЭ и схемы связи;
- установить лицевую панель в штатное положение, закрепив её к корпусу УПГ-38Е на 10 винтов М6.

5 УКАЗАНИЯ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Монтаж и ремонт УПГ-38Е производится специалистом, имеющим группу допуска к работам с электронной аппаратурой не ниже 3, ознакомленным с технической документацией на аппаратуру, руководством по эксплуатации.

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества УПГ-38Е требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок УПГ-38Е - два года с момента ввода в эксплуатацию, но не более трёх лет с даты приемки оборудования. Гарантия на УПГ-38Е не распространяется на следующие случаи:

- в его серийный номер были внесены изменения, номер был удален, или стал нечитаемым;
- имеются признаки самостоятельного ремонта;
- дефекты возникли вследствие некомпетентной установки, эксплуатации, обслуживания, а также несоблюдения условий транспортировки и хранения;
- повреждения вызваны факторами, не зависящими от ООО «Линсис», такими как скачки напряжения в сети питания, пожар, стихийные бедствия, катастрофы и т.п.

7 ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

7.1 УПГ-38Е транспортируют закрытым видом транспорта (железнодорожные вагоны, контейнеры, закрытые автомобили, трюмы, герметизированные отсеки самолетов) в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

7.2 Условия транспортирования:

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

7.3 В случае транспортирования на открытых платформах или на автомашинах тара с УПГ-38Е должна быть закрыта брезентом.

7.4 УПГ-38Е должен храниться в складских отапливаемых помещениях группы 1 (Л) по ГОСТ 15150, защищающих его от воздействия атмосферных осадков, паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей в соответствии с действующими санитарными нормами.

7.5 В складских помещениях, где хранится УПГ-38Е, должна обеспечиваться температура от плюс 5 до плюс 40 °С, при относительной влажности до 65 % при температуре 20 °С

8 УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 УПГ-38Е 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 УПГ-38Е может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

УПГ-38Е	ЛСЕА.469436.223-03	№
---------	--------------------	---

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

год, месяц

личная подпись

расшифровка подписи

МП