

УСТРОЙСТВО ЗВУКОВОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ УЗС-1

Паспорт
КС.88.10.000 ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Наименование: Устройство звукового сопровождения УЗС-1.
- 1.2. Обозначение: УЗС-1
- 1.3. Предприятие изготовитель: ООО «Комсигнал» г. Екатеринбург
Зав.номер

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Устройство звукового сопровождения (УЗС-1) предназначено для получения пешеходами информации о режиме работы пешеходного светофора с помощью звуковых сигналов.
- 2.2. Условия эксплуатации:
 - 2.2.1. Режим работы – непрерывный.
 - 2.2.2. Рабочий диапазон температуры окружающей среды – от минус 40°C до плюс 50°C.
 - 2.2.3. Относительная влажность воздуха – до 95% при + 30°C без конденсации влаги;
 - 2.2.4. Атмосферное давление – от 460 до 780 мм рт.ст.
 - 2.2.5. Амплитуда вибрационной нагрузки – не более 0,1 мм в диапазоне частот от 5 Гц до 25 Гц.
 - 2.2.6. Рабочий диапазон напряжения питания сети переменного тока – от 175 В до 242 В частотой от 49 Гц до 51 Гц.
- 2.3. Устройство обеспечивает формирование звуковых сигналов в виде импульсов при наличии разрешающего сигнала пешеходного светофора.
- 2.4. Устройство обеспечивает повышение частоты следования формируемых импульсов в конце пешеходной фазы.
- 2.5. Устройство обеспечивает прерывистый звуковой сигнал во время зеленого мигания.
- 2.6. Частота звукового сигнала, излучаемый устройством ($3\pm 0,5$) кГц
- 2.7. Устройство обеспечивает программирование переключения уровня звукового сигнала. Смена уровня громкости устройства может быть запрограммирована как по времени суток, так и по дням недели. При этом на любой день недели можно назначить один из 3-х суточных планов, в каждом из которых возможно 25 переключений уровня громкости с привязкой ко времени суток.
- 2.8. Уровень звука программируется от 0 до 100% с шагом 5%.
- 2.9. При необходимости текущая дата, время и коэффициент усиления могут быть изменены с помощью пульта ПД-2 (КС88.06.000) или кабеля программирования (КС88.07.000). Все настройки сохраняются в энергонезависимой памяти устройства УЗС-1 в течение неограниченного времени.
- 2.10. Устройство поддерживает возможность сезонного перевода времени. Правильный ход часов обеспечивается в течение 12-15 месяцев.
- 2.11. В случае остановки часов реального времени устройство УЗС-1 переходит на работу с пониженной громкостью звукового сигнала (10% уровень громкости) вне зависимости от времени суток.
- 2.12. Потребляемая мощность – не более 2,5 Вт.
- 2.13. Габаритные устройства УЗС-1 (без узла крепления) – 80 x 85 x 160 мм.
- 2.14. Масса устройства УЗС-1 – не более 1 кг.
- 2.15. Средняя наработка на отказ – не менее 50 000 часов.
- 2.16. Средний срок службы – не менее 10 лет.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплект поставки должен соответствовать табл.1

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол-во
КС.88.10.000	Устройство УЗС-1	1
КС.88.06.000	Пульт ПД-2	1*
КС.88.07.000	USB-кабель программирования	1*
КС.88.10.000 РЭ	Руководство по эксплуатации	1
КС.88.10.000 ПС	Паспорт	1
КС.88.10.000 – 01	Упаковка	1

* Поставка оговаривается и оплачивается отдельно при заказе.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство звукового сопровождения УЗС-1 соответствует техническим требованиям разработчика и признано годным к эксплуатации.



Дата выпуска

Подпись ответственного лица _____

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие устройства УЗС-1 требованиям технической документации при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных настоящим документом.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При отказе в работе устройства УЗС-1 в период гарантийного срока потребителем составляется акт о необходимости ремонта, который предъявляется изготовителю вместе с устройством по адресу:

620131, г. Екатеринбург, ул. Крауля, д.74 а/я 145

ООО «Комсигнал»

Тел./факс (8-343) 287-38-41