



## **ОПОВЕЩАТЕЛИ СВЕТО-ЗВУКОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ**

**«ДУЭТ»**

**С-06С- 12 В**

**С-06С- 24 В**

**С-06С- 220 В**

**ПАСПОРТ**

**31.6-23389124-007-006 ПС**

## 1. Назначение

- 1.1 Оповещатели свето-звуковые «ДУЭТ» С-06С-12 (С-06С-24 В, С-06С-220 В) пьезокерамические предназначены для подачи световых и звуковых сигналов в системах тревожной сигнализации (охранной, пожарной, газовой и др.) помещений, зданий и сооружений.
- 1.2 Оповещатели предназначены для непрерывной (круглосуточной) работы внутри помещений и на открытом воздухе (под навесами).

## 2. Конструкция и принцип работы

- 2.1 Оповещатели включают в себя световой и звуковой излучатели, конструктивно расположенные в одном корпусе. Внутри корпуса расположена плата с электронными компонентами и выводами для подключения источника питания.
- 2.2 Исполнительными элементами являются:
- ультраяркие светодиоды – источник светового сигнала;
  - пьезоизлучатель – источник звукового сигнала.
- 2.3 Оповещатели выдают световой и звуковой сигналы при подаче на них напряжения питания 12 В (24 В) постоянного тока или 220 В переменного тока (в зависимости от модификации оповещателя)

## 3. Общие указания

- 3.1. При покупке оповещателей проверить:
- отсутствие повреждений корпуса;
  - наличие штампа ОТК в паспорте;

## 4. Комплектность поставки

- 4.1 Оповещатели «ДУЭТ» С-06С-12 В (С-06С-24 В, С-06С-220 В);
- 4.2 Паспорт – на единичные поставки и на партию - от 10 шт.

## 5. Свидетельство о приемке

- 5.1 Оповещатели соответствуют ТУ У 31.6-23389124-007-2002 и признаны годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер ОТК \_\_\_\_\_

## 6. Технические данные

Параметры	Значение параметра		
	С-06С-12 В	С-06С-24 В	С-06С-220 В
Напряжение питания, В	=(12±3)	=(24±3)	~(220+22-33)
Потребляемый ток, мА, не более*	60	70	60
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м, дБ, не менее (среднеквадратичное значение) *	105		
Степень защиты оболочки	IP56		
Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм, не более (см. приложение)	96 x 74 x 60		
Масса, кг, не более	0,1		
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 30 до плюс 50		
Время работы	не менее 8 ч в сутки		
Оповещатели устойчивы к воздействию относительной влажности среды (93±3) % при температуре не выше 40 °С			

\* Параметры указаны при номинальном напряжении питания

## **7. Меры безопасности**

- 7.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током оповещатели С-06С-12 В (С-06С-24 В) относятся к III классу защиты по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 7.2 При работе с оповещателями С-06С-12 В (С-06С-24 В) нет опасности поражения электрическим током.
- 7.3 К работе по монтажу, установке, проверке, обслуживанию и эксплуатации оповещателя С-06С-220 В допускаются лица, ознакомленные с правилами техники безопасности при работе с электрическими устройствами напряжением до 1000 В

## **8. Подготовка к работе и монтаж**

- 8.1 Сечение выходящих проводов – не менее 0,2 мм<sup>2</sup>, длина выводов 120 мм.
- 8.2 Проверить работоспособность оповещателей путем подачи напряжения питания 12 В (24 В) постоянного тока или 220 В переменного тока (в зависимости от модификации оповещателя) на выводы оповещателей.  
Оповещатели должны выдать звуковой и световой сигналы.
- 8.3 После проверки установить оповещатели на монтажной поверхности.

## **9. Гарантийные обязательства**

- 9.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оповещателей требованиям ТУ У 31.6-23389124-007-2002 при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- 9.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода оповещателей в эксплуатацию.
- 9.3 Гарантийный срок хранения - 12 месяцев с момента изготовления оповещателей.
- 9.4 Гарантии не распространяются на оповещатели, имеющие повреждения и следы самостоятельного ремонта.

## **10. Сведения о ремонте**

- 10.1 Оповещатели являются неремонтопригодными изделиями.
- 10.2 В случае поставки неисправного оповещателя или выхода оповещателя из строя до окончания срока эксплуатации оповещатель заменяется на новый.
- 10.3 Неисправный оповещатель предоставляется на фирму-изготовитель с письмом, в котором должны быть указаны:
- характер неисправности;
  - место установки и условия эксплуатации оповещателя;
  - контактный телефон и лицо, с которым можно общаться по вопросам ремонта.

## **11. Сведения об утилизации**

- 11.1 Оповещатели не содержат в своем составе веществ и материалов, опасных для жизни и здоровья человека и окружающей среды, и не требуют специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации.

## **12. Контактная информация**

**Адрес предприятия-изготовителя: ЧП «СенКо»**

03058, Киев, ул. Машиностроительная, 11, кв. 39

<http://www.senko.com.ua>

**По техническим вопросам обращаться в техотдел:**

тел. (044) 456 – 20 – 12

**По вопросу ремонта обращаться на участок производства:**

тел./факс (044) 456 – 07 – 20

**По вопросам поставки изделий обращаться в отдел продаж:**

тел. (044) 235-33-39, 538-16-28, 457-91-98

тел./факс (044) 401-04-85

Приложение

**Габаритные размеры оповещателей С-06С**

