



ОПОВЕЩАТЕЛИ ЗВУКОВЫЕ

«СИРЕНА»

С - 03 - 12 АС/DC

ПАСПОРТ

23389124-004-003 ПС

1. Назначение

- 1.1 Оповещатель звуковой пьезокерамическая СИРЕНА «С-03-12 АС/DC» предназначен для подачи звуковых сигналов в системах охранной и пожарной сигнализации помещений, в промышленных и бытовых приборах, в устройствах переездной автоматики.
- 1.2 Оповещатели предназначены для непрерывной (круглосуточной) работы внутри помещений

2. Конструкция и принцип работы

- 2.1 Оповещатель выполнен в пластмассовом корпусе из полистирола. Внутри корпуса расположена плата с электронными компонентами и выводами для подключения источника питания.
- 2.2 Исполнительным элементом является:
- пьезоизлучатель – источник звукового сигнала.
- 2.3 Оповещатель выдает звуковой сигнал при подаче на него напряжения питания 12 В постоянного тока.

3. Общие указания

- 3.1. При покупке изделия проверить:
- отсутствие повреждений корпуса;
 - наличие штампа ОТК в паспорте;
 - работоспособность оповещателя путем подачи на выводы оповещателя напряжения 12 В постоянного тока или переменного тока

4. Комплектность поставки

- 4.1 Оповещатель «СИРЕНА» С-03-12 АС/DC ;
- 4.2 Паспорт – на единичные поставки и на партию - от 10 шт.

5. Свидетельство о приемке

- 5.1 Оповещатель соответствует ТУ У 31.6-23389124-004-2001 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер ОТК _____

6. Технические данные

№	Параметры	С-03-12 АС/DC
1	Напряжение питания постоянного тока, В Номинальное Минимальное Максимальное	 12,0 9,0 15,0
2	Напряжение питания переменного тока, В Номинальное Минимальное Максимальное	 12,0 10,8 13,2
3	Потребляемый ток: при номинальном постоянном напряжении, мА, не более при номинальном переменном напряжении, мА, не более	 90 110
4	Уровень звукового давления, дБ, не менее	90
5	Габаритные размеры, мм	72x52x46
6	Масса, кг, не более	0,07
7	Степень защиты оболочки	IP 54
8	Диапазон рабочих температур, °С	-40+60

* Параметры указаны при номинальном напряжении питания

** При эксплуатации оповещателей в климатических условиях, отличных от указанных в таблице, оповещатели сохраняют работоспособность, но уровень звукового давления может быть ниже указанного в таблице.

7. Меры безопасности

- 7.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током оповещатели С-03-12 АС/DC относятся к III классу защиты по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 7.2 При работе с оповещателями С-03-12 АС/DC нет опасности поражения электрическим током.

8. Подготовка к работе и монтаж

- 8.1 Сечение выходящих проводов – не менее 0,2 мм², длина выводов 120 мм.
- 8.2 Проверить работоспособность оповещателя путем подачи напряжения питания 12 В постоянного тока или переменного тока на выводы оповещателя.
Оповещатель должен выдать звуковой сигнал.
- 8.3 После проверки установить оповещатель на монтажной поверхности.

9. Гарантийные обязательства

- 9.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оповещателей требованиям ТУ У 31.6-23389124-004-2001 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 оповещателя.
- 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.

Габаритные размеры оповещателя С-03

