



44Q19167



ЗАО "ПО "Спецавтоматика"

**Оповещатель звуковой «Шмель-12»**

Паспорт ДАЭ 100.200.000 ПС

**1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

1.1 Оповещатель звуковой "Шмель-12" ТУ 4372-022-00226827-98 (далее оповещатель) предназначен для выдачи звуковых сигналов в системах пожарной и охранной сигнализации.

1.2 Оповещатель выпускается в климатическом исполнении УХЛ 3.1, ОМ5.1 по ГОСТ 15150-69, но для работы при температуре от минус 40 до 50°C. Оповещатель предназначен для работы в помещениях, но может эксплуатироваться вне помещений при условии его установки в местах, защищенных от прямого солнечного излучения и атмосферных осадков.

**2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1 Уровень громкости и потребляемая мощность по ГОСТ 26342-84, НПБ 77-98.

Значения потребляемой мощности и уровня звукового давления приведены в таблице

Характеристика	U <sub>пит.</sub> = 12В	U <sub>пит.</sub> = 24В
Потребляемая мощность, не более, Вт	0,1	0,3
Максимальное значение уровня звукового давления не менее, дБ	90	100

2.2 Средний срок службы оповещателя не менее 10 лет.

**3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Оповещатель звуковой «Шмель-12» ТУ 4372-022-00226827-98.

Паспорт ДАЭ 100.200.000 ПС

**4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

4.1 Гарантийный срок эксплуатации оповещателя - 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию при соблюдении условий и правил его эксплуатации, хранения и транспортирования, но не более 24 месяца со дня приемки ОТК.

**5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ**

Оповещатель звуковой "Шмель-12" упакован согласно требованиям, предусмотренным техническими условиями ТУ 4372-022-00226827-98.

Упаковку произвёл \_\_\_\_\_

должность

личная подпись

расшифровка подписи

Дата упаковки \_\_\_\_\_

число, месяц, год

**6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

6.1 Оповещатель звуковой "Шмель-12" заводской № \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ 4372-022-00226827-98 и признан годным для эксплуатации.

ОТК

МП

## 7 УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

7.1 Монтаж оповещателя должен выполнять персонал специализированных организаций, предварительно изучивший настоящий паспорт.

7.2 Подключение оповещателя проводить при отключенном напряжении питания.

## 8 РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

8.1 Оповещатель устанавливается на стенах или других конструкциях помещений. При этом необходимо учитывать требования НПБ 88-01, НПБ 104-03 и РД 78.145-93.

### 8.2 Монтаж

8.2.1 Кронштейн закрепить на опоре при помощи шурупов, дюбелей или гвоздей в зависимости от материала опоры.

8.2.2 Надеть на кронштейн оповещатель.

8.2.3 Зафиксировать положение оповещателя на кронштейне при помощи винта, расположенного на лицевой крышке.

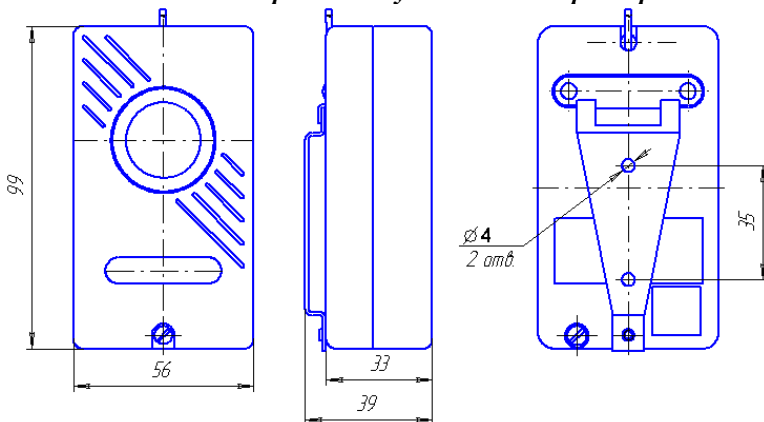
8.2.4 Подключить концы оповещателя к электрической цепи оповещения:

- к «+» выводу источника информационного сигнала подключить провод красного цвета;
- к «-» - другого цвета.

Место соединения электроизолировать.

8.2.5 После подключения оповещатель пломбируется монтажной организацией.

### *Основные габаритные и установочные размеры*



## Сделано в России

СМК сертифицирована по международному стандарту ISO 9001:2015.

СМК сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

Сертификат соответствия № С-RU.ПБ68.В.02387, действителен по 16.10.2021 г.

Адрес: 659316, Алтайский край, г. Бийск, ул. Лесная, 10

ЗАО «ПО «Спецавтоматика»

Тел. (3854) 44-90-45, тел./факс 44-90-70

Консультации по техническим вопросам: тел. 44-91-14

E-mail: [info@sa-biysk.ru](mailto:info@sa-biysk.ru)

<http://www.sa-biysk.ru>