

**Оповещатели охрanno-пожарные звуковые и комбинированные** ОКПД2 26.30.50.119  
**Флейта-12, Флейта-12 исп. 2** ТУ 26.30.50-002-0131524356-2018  
**Октава-12, Октава-12 исп. 2** С-RU.ПБ68.В.03056

## ПАСПОРТ

### 1.Общие сведения.

1.1.Оповещатели охрanno-пожарные звуковые: Флейта-12, Флейта-12 исп. 2; и комбинированные: Октава-12, Октава-12 исп. 2 (далее оповещатели) предназначены для подачи звуковых и светово-звуковых сигналов на объектах, оснащенных охрanno-пожарной и аварийной сигнализацией, в помещениях различного назначения.

1.2.Оповещатели Октава-12, Октава-12 исп. 2 имеют раздельное подключение звукового и светового модулей.

1.3.Оповещатели имеют защиту от переполюсовки.

### 2.Технические характеристики.

2.1.Номинальное напряжение питания  $U_{ном}$  оповещателей **12В**

2.2.Сохраняют работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75÷1,15) U<sub>ном</sub>**

2.3.Уровень звукового давления оповещателей при  $U_{ном}$  на расстоянии  $1\pm0,05\text{м}$  не менее **105дБ**

2.4.Несущая частота звуковых сигналов **4000Гц**

2.5.Ток  $I_{max}$ , потребляемый при  $U_{ном}$ : свет - **20mA**,  
звук - **40mA**

2.6.Габариты, мм      Флейта-12, Октава-12      **Ø 90x38**  
                          Флейта-12 исп. 2, Октава-12 исп. 2      **103x160x47**

2.7.Масса, кг      Флейта-12, Октава-12      **0,07**  
                          Флейта-12 исп. 2, Октава-12 исп. 2      **0,15**

2.8.Диапазон рабочих температур **-30.... +55°C**

2.9.Степень защиты оболочки Флейта-12, Октава-12 IP52, Флейта-12 исп. 2, Октава-12 исп. 2 IP41

2.10.Степень пожарной безопасности соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002.

2.11.Срок службы 10 лет

### 3.Комплектность.

В комплект поставки входят: оповещатель 1 шт. в индивидуальной упаковке, паспорт 1 шт.

### 4.Подготовка к работе.

4.1.При эксплуатации оповещателей необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2.Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.

4.3.Убедиться в отсутствии повреждений оповещателя, проверить работоспособность.

4.4.Крепление и подключение оповещателей Флейта-12 и Октава-12: снять крышку; закрепить основание на стене; подключить питание, соблюдая полярность (указана на плате); установить крышку наместо.

4.5.Крепление и подключение оповещателей Флейта-12 исп. 2 и Октава-12 исп. 2:

4.5.1.Подвесить оповещатель посредством монтажных «ушек» на задней стенке оповещателя на два самореза, закрученных на расстоянии 69мм друг от друга;

4.5.2.Снять катафот, открутив два шурупа на лицевой части;

4.5.3.Подключить питание, полярность для Флейта-12 исп. 2 указана на плате, для Октава-12 исп. 2 – на этикетке под платой;

4.5.4.Произвести окончательное крепление оповещателя через отверстие в нижней части основания.

4.5.5.Установить катафот наместо.

4.5.Оповещатели следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

4.6.При установке оповещателя следует учитывать, что звук оптимально распространяется только в зоне прямой видимости.

### 5.Правила хранения и утилизация.

5.1.Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от  $-50$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  в упаковке поставщика.

5.2.В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

5.3.После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4.Особых мер по утилизации не требуют.

### 6.Гарантии изготовителя

6.1.Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

6.2.Предприятие изготвитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.



Произведено в России ИП Раченков Александр Викторович,  
644076 г. Омск, ул. 75-й Гвардейской бригады, 1 «В», (3812) 58-44-68

Оповещатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 53325