

Оповещатели охранно-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-РУ.ПБ68.В.03056

ПАСПОРТ

1. Общие сведения.

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные звуковые: Флейта-12, Флейта-12 исп. 2; и комбинированные: Октава-12, Октава-12 исп. 2 (далее оповещатели) предназначены для подачи звуковых и световозвуковых сигналов на объектах, оснащенных охранно-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 переполосовки.

2. Технические характеристики.

- 2.1. Номинальное напряжение питания $U_{ном}$ оповещателей **12В**
- 2.2. Сохраняют работоспособность в диапазоне напряжений $(0,75 \div 1,15) U_{ном}$
- 2.3. Уровень звукового давления оповещателей при $U_{ном}$ на расстоянии $1 \pm 0,05$ м не менее **105ДБ**
- 2.4. Несущая частота звуковых сигналов **4000Гц**
- 2.5. Ток I_{max} , потребляемый при $U_{ном}$: свет - **20мА**, звук - **40мА**
- 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 IP52
- 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 на место.
- 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. Установить катафот на место.
- 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°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 изготовитель 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-ой Гвардейской бригады, 1 «В», (3812) 58-44-68



Оповещатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 53325

Оповещатели охранно-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-РУ.ПБ68.В.03056

ПАСПОРТ

1. Общие сведения.

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные звуковые: Флейта-12, Флейта-12 исп. 2; и комбинированные: Октава-12, Октава-12 исп. 2 (далее оповещатели) предназначены для подачи звуковых и световозвуковых сигналов на объектах, оснащенных охранно-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 переполосовки.

2. Технические характеристики.

- 2.1. Номинальное напряжение питания $U_{ном}$ оповещателей **12В**
- 2.2. Сохраняют работоспособность в диапазоне напряжений $(0,75 \div 1,15) U_{ном}$
- 2.3. Уровень звукового давления оповещателей при $U_{ном}$ на расстоянии $1 \pm 0,05$ м не менее **105ДБ**
- 2.4. Несущая частота звуковых сигналов **4000Гц**
- 2.5. Ток I_{max} , потребляемый при $U_{ном}$: свет - **20мА**, звук - **40мА**
- 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 IP52
- 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 на место.
- 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. Установить катафот на место.
- 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°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 изготовитель 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-ой Гвардейской бригады, 1 «В», (3812) 58-44-68



Оповещатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 53325

Оповещатели охранно-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-РУ.ПБ68.В.03056

ПАСПОРТ

1. Общие сведения.

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные звуковые: Флейта-12, Флейта-12 исп. 2; и комбинированные: Октава-12, Октава-12 исп. 2 (далее оповещатели) предназначены для подачи звуковых и световозвуковых сигналов на объектах, оснащенных охранно-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 переполосовки.

2. Технические характеристики.

- 2.1. Номинальное напряжение питания $U_{ном}$ оповещателей **12В**
- 2.2. Сохраняют работоспособность в диапазоне напряжений $(0,75 \div 1,15) U_{ном}$
- 2.3. Уровень звукового давления оповещателей при $U_{ном}$ на расстоянии $1 \pm 0,05$ м не менее **105ДБ**
- 2.4. Несущая частота звуковых сигналов **4000Гц**
- 2.5. Ток I_{max} , потребляемый при $U_{ном}$: свет - **20мА**, звук - **40мА**
- 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 IP52
- 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 на место.
- 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. Установить катафот на место.
- 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°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 изготовитель 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-ой Гвардейской бригады, 1 «В», (3812) 58-44-68



Оповещатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 53325