

Оповещатели охранно-пожарные речевые
Соната-Т-100В 1/3Вт, Соната-Т-100В 3/5Вт
Соната-ТЛ-100В 1/3Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт

ОКПД 26.30.50.119
ТУ 26.30.50-003-0131524356-2018
С-RU.ПБ68.В.03056

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

1.1. Оповещатели охранно-пожарные речевые Соната-Т-100В 1/3Вт, Соната-Т-100В 3/5Вт, Соната-ТЛ-100В 1/3Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт (далее по тексту – оповещатель) предназначены для воспроизведения голосовых сообщений, специальных сигналов в системах пожарного оповещения, речевой информации и фоновой музыки в системах громкоговорящей связи, звукоусиления и трансляции с выходным напряжением 100В.

1.2. **ВНИМАНИЕ:** оповещатели *Соната-ТЛ-100В 1/3Вт* и *Соната-ТЛ-100В 3/5Вт* имеют встроенный блокирующий конденсатор и **предназначены** для работы с усилителями низкой частоты и приборами управления, осуществляющими контроль линии оповещения по постоянному току с применением высокоомного оконечного резистора, например, с такими как *Соната-К-120-У* и *Соната-К-120-М*.

1.3. Оповещатели оснащены винтовыми клеммными блоками, обеспечивающими соединение входных и выходных проводов без скруток. Провода необходимо расположить под прижимной пластиной колодки с разных сторон от фиксирующего винта.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальная выходная звуковая мощность:

Соната-Т-100В 1/3Вт, Соната-ТЛ-100В 1/3Вт 1 или 3 Вт (определяется схемой включения)

Соната-Т-100В 3/5Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт 3 или 5 Вт (определяется схемой включения)

2.2. Номинальное напряжение питания 100В.

2.3. Чувствительность, дБ, не менее:

Соната-Т-100В 1/3Вт, Соната-ТЛ-100В 1/3Вт при **3Вт – 96**; при **1 Вт – 94**;

Соната-Т-100В 3/5Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт при **5Вт – 100**; при **3Вт – 98**.

2.4. Номинальное электрическое сопротивление, кОм **1Вт – 10**; **3Вт – 3,3**; **5Вт – 2**.

2.5. Диапазон рабочих температур -10...+ 50°С.

2.6. Масса, не более Соната-Т-100В 1/3Вт, Соната-ТЛ-100В 1/3Вт – **0,64 кг**;

Соната-Т-100В 3/5Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт – **0,8 кг**.

2.7. Габаритные размеры оповещателей ШхВхГ:

Соната-Т-100В 1/3Вт, Соната-ТЛ-100В 1/3Вт – **135х218х68 мм**;

Соната-Т-100В 3/5Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт – **150х240х84 мм**.

2.8. Степень защиты оболочки **IP41**. 2.9. Срок службы 10 лет.

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

3. Комплектность

3.1. Оповещатель охранно-пожарный речевой 1 шт.

3.2. Паспорт 1 шт.

3.3. Упаковка индивидуальная 1 шт.

4. Установка и включение оповещателя

4.1. При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ) и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТБ).

4.2. Перед установкой необходимо проверить внешний вид оповещателя.

4.3. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

4.4. Порядок установки оповещателей Соната-Т-100В 1/3Вт и Соната-ТЛ-100В 1/3Вт.

4.4.1. Для подключения оповещателя необходимо снять декоративную решётку на лицевой стороне. Подключение производится посредством винтового трёхконтактного клеммного блока (см. п.п 1.3 паспорта). Схема подключения изображена на этикетке над клеммным блоком.

4.4.2. Оповещатель подвесить на стену посредством монтажных отверстий-ушек на задней стенке на два самореза, закрученных на расстоянии 100 мм друг от друга. Для надёжного крепления предусмотренное монтажное отверстие в нижней части оповещателя.

4.4.3. После крепления и подключения установить декоративную решётку наместо.

4.5. Порядок установки оповещателей Соната-Т-100В 3/5Вт, Соната-ТЛ-100В 3/5Вт.

4.5.1. Подключение производится посредством винтового трёхконтактного клеммного блока на задней стенке оповещателей. Схема подключения изображена на этикетке над клеммным блоком.

4.5.2. Оповещатель необходимо подвесить на стену посредством монтажных отверстий-ушек на задней стенке на два самореза, закрученных на расстоянии 80 мм друг от друга.

5. Правила хранения и утилизация.

5.1. Оповещатель допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.

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

5.3. При транспортировании/хранении при отрицательных температурах оповещатель после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4. Особых мер по утилизации не требует.

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

