



ЗАКАЗАТЬ

Оповещатели звуковые охранно-пожарные Свирель-2 предназначены для подачи звукового сигнала при обнаружении проникновения на охраняемый объект, а также для подачи аварийного звукового и светового сигнала на различных объектах, в помещениях и на улице.

Оповещатель Свирель-2 обеспечивает совместную работу с приемно-контрольными приборами, имеющими на своем выходе контакты, через которые на оповещатель в режиме «тревога» подается напряжение постоянного тока.

Оповещатель Свирель-2 обеспечивает высокий уровень громкости при незначительном энергопотреблении, имеет влагозащитное исполнение (В1 по ГОСТ 25 1099-83), что позволяет устанавливать его на открытом воздухе, защищен от механических повреждений.

Свирель-2 относится к восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделиям. Рекомендуемый минимум мероприятий по техническому обслуживанию оповещателя состоит из ежемесячного и ежегодного регламента.

Оповещатели выполнены по декоративной отделке: краской порошковой RAL7035 светло - серой (по отдельному заказу допускается покрытие черной порошковой краской).

Оповещатели соответствуют требованиям Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017) и имеют сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-РУ.ПБ74.В.00146/20.

Гарантийный срок эксплуатации — 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки.

Технические характеристики

Наименование	«Свирель-2» в исполнении 00	«Свирель-2» в исполнении 01	«Свирель-2» в исполнении 02	«Свирель-2» в исполнении 03
Вид сигнала	звуковой	звуковой	звуковой	звуковой и световой сигналы одновременно
Уровень громкости на расстоянии 1 м, не менее	99 дБ	86 дБ	99 дБ	86 дБ
Несущая частота звуковых сигналов	200-5000 Гц	200-5000 Гц	200-5000 Гц	200-5000 Гц
Напряжение питания	9-13,8 В	9-13,8 В	18-27,6 В	9-13,8 В
Потребляемый ток, не более	600 мА	300 мА	300 мА	350 мА
Сохранение работоспособности после приложения напряжения обратной полярности	+	+	+	+
Время технической готовности, не более	1 с	1 с	1 с	1 с

Аварийная работа, не менее	24 ч	24 ч	24 ч	24 ч
Диапазон рабочих температур	-10...+55°C	-10...+55°C	-10...+55°C	-10...+55°C
Относительная влажность воздуха при 40°C	93% с конденсацией влаги	93% с конденсацией влаги	93% с конденсацией влаги	93% с конденсацией влаги
Габаритные размеры	66x92x118 мм	66x92x118 мм	66x92x118 мм	66x92x118 мм
Масса	0,6 кг	0,6 кг	0,6 кг	0,6 кг

Проверка оповещателя:

- На время проверки оповещателя необходимо известить соответствующие организации о проведении проверки.
- Убедиться в отсутствии внешних повреждений оповещателя.
- Включить оповещатель на время, не более 10 мин.
- Убедиться в отсутствии искажений звука (возникновения хрипов, дребезга и т.д.). Оповещатель О-29/3 «Свирель-2», исп. 03 — также убедиться в нормальной работе световых индикаторов.
- Со стороны приемно-контрольного прибора, к которому подключен оповещатель, отсоединить провода шлейфа контроля блокировки корпуса оповещателя, подходящие к контактам микровыключателя несанкционированного доступа внутрь оповещателя.
- Проверить омметром сопротивление проводов шаровых соединений блокировки корпуса, подходящих к микровыключателю оповещателя. Если омметр показывает короткое замыкание, то эта цепь исправна.
- Если при проверке сопротивление больше 20 кОм, это означает, что либо вскрыт оповещатель, либо есть дефект в подводящих проводах. Оповещатель необходимо закрыть, неисправность в проводах должна ликвидировать монтажная организация.
- Шаровые соединения блокировки корпуса после проверки подключить к клеммам прибора приемно-контрольного и известить соответствующую организацию о том, что система готова к штатной работе.

Варианты исполнений:

- Исполнение 00 — О-29 «Свирель-2».
- Исполнение 01 — О-29/1 «Свирель-2».
- Исполнение 02 — О-29/2 «Свирель-2».
- Исполнение 03 — О-29/3 «Свирель-2».

Стандартный комплект поставки:

- Оповещатель О-29 «Свирель-2» (или О-29/1 «Свирель-2», исп. 01, или О-29/2 «Свирель-2», исп. 02, или О-29/3 «Свирель-2», исп. 03) — 1 шт.
- Этикетка — 1 экз.

Схемы и чертежи

Рис. 1. Разметка для крепления оповещателя

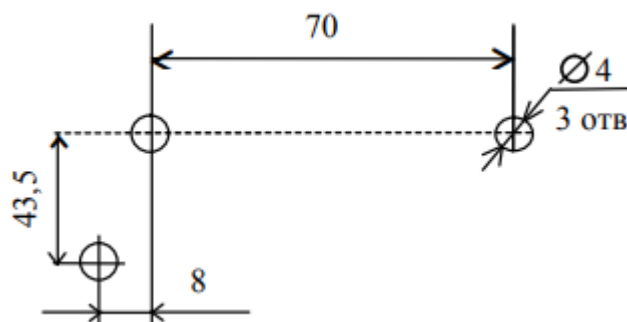


Рис. 2. Типовая схема подключения оповещателя к приемно-контрольному прибору

