

ОПОВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ НАСТЕННЫЙ

«ОПР-С006.1»

ИСО 9001

Руководство по эксплуатации
АЦДР.425541.013 РЭ



1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1 Назначение оповещателя

1.1.1 Оповещатель пожарный речевой настенный «ОПР-С006.1» АЦДР.425541.013 (в дальнейшем – оповещатель) применяется для передачи речевого оповещения или специальных сигналов в системах оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ), а также передачи речевой информации в системах звуковой трансляции.

1.1.2 Оповещатель рассчитан на круглосуточный режим работы.

1.1.3 Оповещатель является восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделием.

1.1.4 Конструкция оповещателя не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

1.2 Технические характеристики

Таблица 1.2.1

| № | Наименование характеристики | Значение |
|--------|---|------------------------|
| 1.2.1 | Номинальная мощность, Вт | 6 |
| 1.2.2 | Импеданс (6 Вт), Ом | 8 |
| 1.2.3 | Диапазон воспроизводимых частот, Гц | от 90 до 18000 |
| 1.2.4 | Чувствительность (SPL 1Вт/1м), дБ | 90 |
| 1.2.5 | Угол направленности 1кГц / 4 кГц / 8 кГц, ° | 180 / 90 / 80 |
| 1.2.6 | Время технической готовности оповещателя к работе, с | 1 |
| 1.2.7 | Материал корпуса | пластик, металл |
| 1.2.8 | Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96 | IP41 |
| 1.2.9 | Устойчивость к механическим воздействиям по ОСТ 25 1099-83 | категория размещения 3 |
| 1.2.10 | Вибрационные нагрузки: - диапазон частот, Гц - максимальное ускорение | 1 – 35 0,5 g |
| 1.2.11 | Климатическое исполнение по ОСТ 25 1099-83 | О4 |
| 1.2.12 | Диапазон рабочих температур, °С | от -10 до +55 |
| 1.2.13 | Относительная влажность воздуха | до 93% |
| 1.2.14 | Масса оповещателя, кг | 0,95 |
| 1.2.15 | Габаритные размеры оповещателя, мм | 285x200x85 |
| 1.2.16 | Время непрерывной работы оповещателя | круглосуточно |
| 1.2.17 | Средняя наработка оповещателя на отказ, ч | не менее 80000 |
| 1.2.18 | Вероятность безотказной работы | 0,98758 |
| 1.2.19 | Средний срок службы оповещателя, лет | 10 |

1.2.20 Оповещатель удовлетворяет нормам промышленных радиопомех, установленным для оборудования класса Б по ГОСТ Р 51318.22.

1.2.21 По устойчивости к промышленным радиопомехам оповещатель соответствует требованиям третьей степени жесткости по ГОСТ Р 50009.

1.3 Состав изделия

Комплект поставки оповещателя соответствует Таблице 1.3.1.

Таблица 1.3.1

| Наименование | Количество, шт |
|---|----------------|
| Оповещатель пожарный речевой настенный «ОПР-С006.1» АЦДР.425541.013 | 1 |
| Руководство по эксплуатации АЦДР.425541.013 РЭ | 1 |

2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

2.1 Оповещатель предназначен для работы совместно с блоками речевого оповещения «Рупор», «Рупор исп.01», «Рупор исп.02», «Рупор исп.03» или аналогичными блоками оповещения с низковольтной линией оповещения.

2.2 Проверка работоспособности:

2.2.1 После распаковки, проверьте комплектность и произведите внешний осмотр корпуса оповещателя. Корпус не должен иметь механических повреждений.

2.2.2 Установите оповещатель в требуемом месте. Подключите его к линии оповещения, соблюдая полярность (перед включением необходимо убедиться, что мощность звукового сигнала не превысит мощность, указанную в характеристиках оповещателя!).

2.2.3 После включения прибора оповещения необходимо проверить качество и уровень звукового сигнала.

2.2.4 Неисправные оповещатели подлежат ремонту или замене предприятием-изготовителем (см. п.4.1).

3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 3.1 Техническое обслуживание оповещателя должно производиться лицами, имеющими квалификационную группу по технике безопасности не ниже второй.
- 3.2 Техническое обслуживание оповещателя производится по планово-предупредительной системе, которая предусматривает годовое техническое обслуживание.
- 3.3 Техническое обслуживание включает в себя:
- 3.3.1 проверку внешнего состояния оповещателя,
- 3.3.2 проверку надежности крепления оповещателя, состояние внешних монтажных проводов, контактных соединений,
- 3.3.3 проверку работоспособности и качества звучания путем подачи звукового сигнала в линию оповещения.

4 ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

- 4.1 Текущий ремонт неисправного изделия производится на предприятии-изготовителе или в авторизированных ремонтных центрах. Отправка изделия для проведения текущего ремонта оформляется установленным порядком.



Внимание!

Оборудование должно передаваться для ремонта в собранном и чистом виде, в комплектации, предусмотренной технической документацией. Претензии принимаются только при наличии приложенного рекламационного акта с описанием возникшей неисправности.

- 4.2 Выход изделия из строя в результате несоблюдения потребителем правил монтажа или эксплуатации не является основанием для рекламации и гарантийного ремонта.
- 4.3 Рекламации направлять по адресу:
ЗАО НВП «Болид», Россия, 141070, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, 4.
Тел./факс: +7 (495) 775-71-55 (многоканальный), электронная почта: info@bolid.ru.
- 4.4 При затруднениях, возникших при эксплуатации изделия, рекомендуется обращаться в техническую поддержку по многоканальному телефону +7 (495) 775-71-55, или по электронной почте support@bolid.ru.

5 ХРАНЕНИЕ

- 5.1 В транспортной таре допускается хранение при температуре окружающего воздуха от -50 до +50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре +35 °С.
- 5.2 В потребительской таре допускается хранение только в отапливаемых помещениях при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности до 80% при температуре +20 °С.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

- 6.1 Транспортировка оповещателя допускается в транспортной таре при температуре окружающего воздуха от -50 до +50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре +35 °С.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

- 7.1 Утилизация оповещателя производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.
- 7.2 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации (п. 1.2 ГОСТ 2.608-78).
- 7.3 Содержание цветных металлов: не требует учёта при списании и дальнейшей утилизации изделия.

8 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 8.1 Изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня выпуска изготовителем.

9 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

- 9.1 Оповещатель пожарный речевой настенный «ОПР-С006.1» соответствует требованиям «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности» (Федеральный закон № 123-ФЗ) и имеет сертификат соответствия № RU С-RU.ПБ34.В.00115/19.
- 9.2 Оповещатель пожарный речевой настенный «ОПР-С006.1» соответствует требованиям Технического регламента ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектроники» и имеет декларацию о соответствии: ЕАЭС № RU Д-СН.РА01.В.03163/19.
- 9.3 Производство оповещателя пожарного речевого настенного «ОПР-С006.1» имеет сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001. Сертификат соответствия размещен на сайте <https://bolid.ru> в разделе «О КОМПАНИИ».

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

- 10.1 Оповещатель пожарный речевой настенный «ОПР-С006.1», зав. № _____, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован ЗАО НВП «Болид».

Ответственный за приёмку и упаковывание

ОТК _____
Ф.И.О.

число, месяц, год

