

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блок акустический АСР-03.1.2 исполнение 2, ФКЕС 425132.141, сертифицированный как оповещатель пожарный речевой (ОПР), предназначен для:

- воспроизведения речевых сообщений в системах озвучивания;
- речевого оповещения о пожаре и других чрезвычайных ситуаций;
- трансляции специальных звуковых сигналов.

Блок акустический АСР-03.1.2 исп. 2 может эксплуатироваться в условиях: температура воздуха от -10° до +55°С; относительная влажность воздуха до 93% при температуре не выше 40°С; атмосферное давление 84-106 кПа.

Степень защиты ОПР, обеспечиваемая оболочкой – IP 41.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование параметра	Величина
1	Максимальная электрическая мощность, Вт	3
2	Входная электрическая мощность, Вт	3 / 1.5 / 0.75
3	Номинальное входное напряжение, В	100
4	Входное сопротивление, Ом, при соответствующей входной мощности	3333 / 6666 / 13333
5	Уровень характеристической чувствительности, дБ, не менее	89
6	Максимальный уровень звукового давления, дБ, в речевой полосе частот (300-3150)Гц, не менее	93
7	Диапазон воспроизводимых частот, Гц, не уже	200 - 12500
8	Габариты, мм, не более	150x150x55
9	Масса, кг, не более	1,1

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- |                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| 1. Оповещатель пожарный речевой | - 1 шт.           |
| 2. Паспорт                      | - 1 шт. на партию |
| 3. Упаковка                     | - 1 комплект      |

## 4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

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

4.2. Установите ОПР на рабочее место. Подключите его на необходимую мощность согласно схеме на обратной стороне настоящего паспорта.

4.3. Подключите ОПР к звуковой сети.

**Внимание! Не допускается подключение ОПР к звуковой сети, находящейся под напряжением.**

При установке в одном помещении двух и более ОПР соблюдайте полярность их подключения.

4.4. Подайте сигнал и убедитесь в исправности ОПР прослушиванием его звучания.

## 5. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При обнаружении таких неисправностей как отсутствие сигнала, дребезжание, хрип, посторонние призвуки и т.д. обращайтесь к изготовителю по указанному ниже адресу. ОПР ремонтируется только изготовителем.

## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

6.1. ОПР в упакованном виде должны храниться в сухих, закрытых, проветриваемых помещениях при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

6.2. ОПР в упакованном виде могут перевозиться любым видом транспорта, при авиатранспортировании – в герметизированных отапливаемых отсеках самолетов.

6.3. При перевозке должны быть приняты меры, предохраняющие от повреждений: осторожная погрузка, защита от атмосферных осадков и т.п.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие ОПР требованиям технических условий ТУ 4371-005-31945214-2014 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи потребителю.

7.3. Срок службы 10 лет.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Оповещатели пожарные речевые АСР – 03.1.2 исполнение 2 в количестве \_\_\_\_\_ шт., признаны годными для эксплуатации.

Дата выпуска «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201 г.

Штамп ОТК

Гарантийное обслуживание осуществляет НПП «МЕТА» по адресу:

г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г»

Тел. (812) 320-99-43, 320-99-44

[www.meta-spb.com](http://www.meta-spb.com)

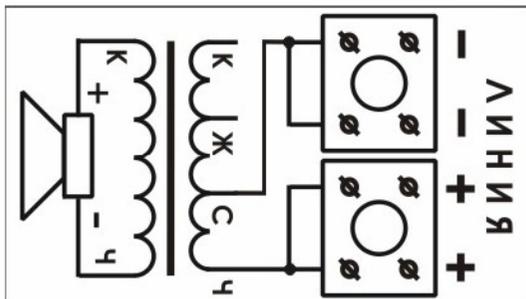


Схема включения ОПР на 3Вт

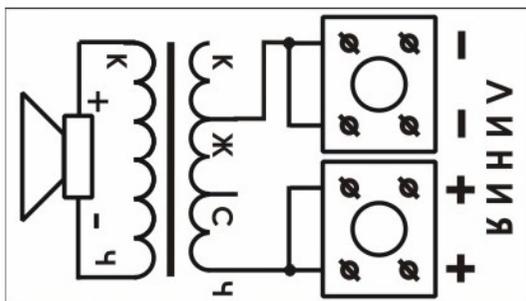


Схема включения ОПР на 1,5Вт

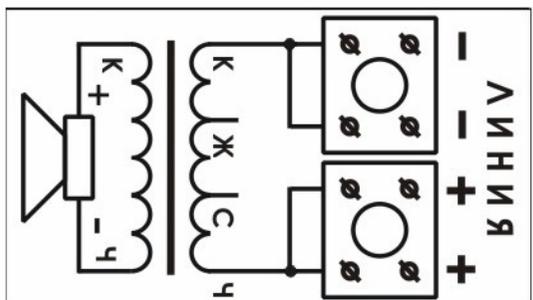


Схема включения ОПР на 0,75Вт

**ВНИМАНИЕ:** заизолировать неиспользуемые  
выводы трансформатора

Научно-производственное предприятие "МЕТА"  
199048, Россия, Санкт-Петербург,  
В.О., 5-я линия, д.68, к.3, лит. "Г"  
т/ф.: (812)320-99-43, 320-99-44

## Оповещатель пожарный речевой АСР-03.1.2 исполнение 2

ПАСПОРТ



Сертификат соответствия требованиям  
"Технического регламента о  
требованиях пожарной безопасности"

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ