



# ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ РЕЧЕВЫЕ АРИЯ-ПС-3П, АРИЯ-ПС-5П, АРИЯ-ПС-10П

ТУ 4372-021-49518441-10

## 1. Назначение

Оповещатели охранно-пожарные речевые АРИЯ-ПС-3П, АРИЯ-ПС-5П, АРИЯ-ПС-10П (далее – изделия) предназначены для воспроизведения сообщений о возникновении опасности (пожар, взрыв, утечка газа и т. д.), инструкций по эвакуации, речевой информации и фоновой музыки в системах оповещения и громкоговорящей связи.

## 2. Технические характеристики

| Модификация   | АРИЯ-ПС-3П      | АРИЯ-ПС-5П | АРИЯ-ПС-10П |
|---|-----------------|------------|-------------|
| Номинальная мощность, Вт                                | 3               | 5          | 10          |
| Чувствительность (1Вт/1м), дБ                           | 87              |            |             |
| Частотный диапазон, Гц, не уже                          | 120–16 000      |            |             |
| Входное сопротивление, Ом                               | 8               |            |             |
| Время непрерывной работы                                | Не ограничено   |            |             |
| Степень защиты оболочки, IP                             | 31              |            |             |
| Габаритные размеры, мм                                  | 200 × 200 × 100 |            |             |
| Масса, кг, не более                                     | 0,34            |            |             |
| Условия эксплуатации:                                   |                 |            |             |
| диапазон рабочих температур, °С                         | -10...+55       |            |             |
| относительная влажность воздуха при +40 °С, %, не более | 93              |            |             |

## 3. Подготовка к работе

- 3.1. Монтаж изделий должен производиться квалифицированным персоналом.
- 3.2. Изделия устанавливаются на ровной поверхности.
- 3.3. Подключение изделий должно выполняться в соответствии со схемой (рис.).
- 3.4. По окончании монтажа необходимо провести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

## 4. Упаковка, хранение, эксплуатация

- 4.1. Изделия транспортируются в упаковке производителя без ограничения расстояния и условий, исключая механическое повреждение.

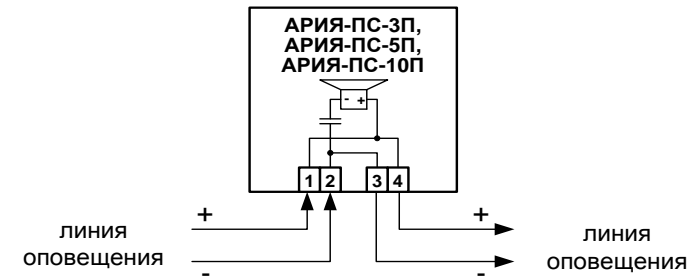


Рис. Схема подключения

- 4.2. Изделия допускается хранить в помещениях при температуре от -10 до +55 °С и относительной влажности до 93 % в упаковке производителя при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.
- 4.3. Перед включением в отапливаемом помещении после хранения в условиях отрицательных температур изделия необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2 часов.
- 4.4. Изделия не требуют обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

## 5. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу изделий в течение 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенных в настоящем паспорте.

## 6. Комплект поставки

|                         |       |   |
|-------------------------|-------|---|
| изделие, шт.            | ..... | 1 |
| паспорт, шт.            | ..... | 1 |
| упаковка, шт.           | ..... | 1 |
| монтажный комплект, шт. | ..... | 1 |

## 7. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации.

Зав. № FG \_\_\_\_\_ Дата приемки \_\_\_\_\_ Штамп ОТК \_\_\_\_\_

В случае выхода изделия из строя в период гарантийного срока обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:

**ООО «Электротехника и Автоматика»**,  
Россия, 644031, г. Омск, ул. 10 лет Октября, 221, т.: (3812) 35-81-50, 35-81-60,  
57-71-05, www.omelta.com, www.luch-s.com, e-mail: info@omelta.com



# СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ АРИЯ®

## БЛОКИ РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

Предназначены для формирования и трансляции речевых сообщений, инструкций по эвакуации, трансляции сигналов ГО и ЧС, фоновой музыки и рекламы.



| Наименование       | Выходная мощность | Количество зон оповещения | Трансляция сигналов ГО и ЧС | РИП | Трансляция фоновой музыки | Трансляция сообщений с микрофона |
|--------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------|-----|---------------------------|----------------------------------|
| АРИЯ-БРО-М         | 40 Вт             | 1                         | +                           | -   | +                         | +                                |
| АРИЯ-БРО-Р         | 40 Вт             | 1                         | +                           | +   | -                         | +                                |
| АРИЯ-БРО-РМ        | 40 Вт             | 1                         | +                           | +   | +                         | +                                |
| АРИЯ-БРО-М-МИНИ    | -                 | 1                         | +                           | -   | +                         | +                                |
| АРИЯ-БРО-РМ-МИНИ   | -                 | 1                         | +                           | +   | +                         | +                                |
| АРИЯ-БРО-М-МИНИ-2  | -                 | 2                         | +                           | -   | +                         | +                                |
| АРИЯ-БРО-РМ-МИНИ-2 | -                 | 2                         | +                           | +   | +                         | +                                |
| АРИЯ-АС-БРО-М-4    | -                 | 4                         | +                           | -   | +                         | +                                |
| АРИЯ-АС-БРО-РМ-4   | -                 | 4                         | +                           | +   | +                         | +                                |

## БЛОКИ РАСШИРЕНИЯ

Предназначены для работы в системе речевого оповещения в качестве усилителей аудиосигналов, поступающих от блоков речевого оповещения



| Наименование | Выходная мощность | РИП | Трансляция сигналов ГО и ЧС | Трансляция фоновой музыки |
|--------------|-------------------|-----|-----------------------------|---------------------------|
| АРИЯ-БР-М    | 40 Вт             | -   | +                           | +                         |
| АРИЯ-БР-Р    | 40 Вт             | +   | +                           | -                         |
| АРИЯ-БР-РМ   | 40 Вт             | +   | +                           | +                         |

## ОПОВЕЩАТЕЛИ

Предназначены для воспроизведения сигналов ГО и ЧС, речевых сообщений и фоновой музыки



| Наименование | Тип оповещателя | Номинальная мощность | Уровень звукового давления | Диапазон частот | Входное сопротивление | Исполнение |
|--------------|-----------------|----------------------|----------------------------|-----------------|-----------------------|------------|
| АРИЯ-10      | пассивный       | 3/5/10 Вт            | 95 дБ                      | 5-26000 Гц      | 8 Ом                  | настенное  |
| АРИЯ-10-АС   | активный        | 3 Вт                 | 87 дБ                      | 120-26000 Гц    | —                     | настенное  |
| АРИЯ-10П     | пассивный       | 3/5/10 Вт            | 95 дБ                      | 5-26000 Гц      | 8 Ом                  | потолочное |
| АРИЯ-10-АСП  | активный        | 3 Вт                 | 87 дБ                      | 120-26000 Гц    | —                     | потолочное |

## СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ АРИЯ® С ВЫСОКОВОЛЬТНЫМ ВЫХОДОМ



### БЛОКИ РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

| Наименование         | Выход            | Количество зон оповещения | Трансляция сигналов ГО и ЧС | Подключение внешней АКБ | Трансляция фоновой музыки | Наличие плеера |
|----------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------|
| АРИЯ-ТС-БРО-РМ-120   | 120 Вт 100 В     | 1                         | +                           | +                       | +                         | +              |
| АРИЯ-ТС-БРО-РМ-2-120 | 2 x 120 Вт 100 В | 2                         | +                           | +                       | +                         | +              |



### БЛОКИ РАСШИРЕНИЯ

| Наименование        | Выход            | Количество зон оповещения | Трансляция сигналов ГО и ЧС | Подключение внешней АКБ | Трансляция фоновой музыки |
|---------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|
| АРИЯ-ТС-БР-РМ-120   | 120 Вт 100 В     | 1                         | +                           | +                       | +                         |
| АРИЯ-ТС-БР-РМ-2-120 | 2 x 120 Вт 100 В | 2                         | +                           | +                       | +                         |



## АРИЯ®-ПС

СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

АРИЯ-ПС-3П,

АРИЯ-ПС-5П,

АРИЯ-ПС-10П

ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ

РЕЧЕВЫЕ

ПАСПОРТ

