



ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ РЕЧЕВЫЕ

АРИЯ-ТС-10П К, АРИЯ-ТС-20П К

ТУ 4372-015-49518441-15

Таблица 2

| Модификация | Подключение к контактам | Входное напряжение, В | Мощность, Вт | Сопротивление, Ом |
|---------------|-------------------------|-----------------------|--------------|-------------------|
| АРИЯ-ТС-10П К | 1 и 2 | 30 | 10 | 100 |
| | 1 и 3 | 70 | | 500 |
| | 1 и 4 | 100 | | 1000 |
| АРИЯ-ТС-20П К | 1 и 2 | 30 | 20 | 50 |
| | 1 и 3 | 70 | | 250 |
| | 1 и 4 | 100 | | 500 |

1. Назначение

Оповещатели охранно-пожарные речевые АРИЯ-ТС-10П К, АРИЯ-ТС-20П К (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

Таблица 1

| Модификация | АРИЯ-ТС-10П К | АРИЯ-ТС-20П К |
|---|-----------------|---------------|
| Номинальное входное напряжение переменного тока, В | 30/70/100 | |
| Номинальная мощность, Вт | 10 | 20 |
| Чувствительность (1Вт/1м), дБ | 87 | |
| Частотный диапазон, Гц, не уже | 120-16000 | |
| Время непрерывной работы | не ограничено | |
| Степень защиты оболочки, IP | 31 | |
| Габаритные размеры, мм | 200 × 200 × 170 | |
| Масса, кг, не более | 0,9 | 1,05 |
| 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 в соответствии со схемой на рис.2.

3.2. Изделия устанавливаются на ровной поверхности.

3.3. Подключение изделий должно выполняться в соответствии со схемой, приведенной на рис.1 с учетом подаваемого входного напряжения, указанного в таблице 2.

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 в условиях, исключающих механическое повреждение.

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.№ АА

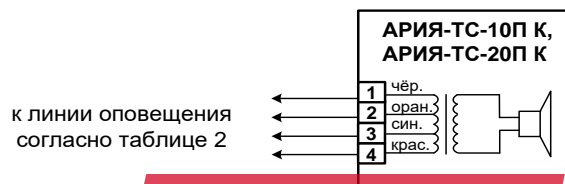
Дата приемки

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



Скачано с

ТЕХКЛЮЧИ.рф

Рис. 1. Схема подключения

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®-ТС

СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

АРИЯ-ТС-10П К,

АРИЯ-ТС-20П К

ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ

РЕЧЕВЫЕ

ПАСПОРТ

