

## СИРЕНЫ FM-1, FM-2, FM-3

### Руководство по эксплуатации

Малогобаритные сирены FM-1, FM-2, FM-3 предназначены для оповещения с помощью подачи звуковых сигналов. Сирены могут быть использованы в охранных, пожарных и др. системах сигнализации.



**FM-1**



**FM-2**



**FM-3**

- Компактные размеры
- Простой монтаж
- Питание =12В, =24В или ~220 В

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель    | FM-1                | FM-2  | FM-3  |
|-----------|---------------------|-------|-------|
| Питание   | =12, =24 или ~220 В |       |       |
| Громкость | 80 дБ               |       |       |
| Диаметр   | 60 мм               | 82 мм | 34 мм |

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите сирену в необходимой части помещения.
2. Отключите питание цепи системы оповещения, к которой должна быть подключена сирена.
3. Подключите сирену к цепи.
4. Проверьте работу системы оповещения, подав питание на сирену.

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор (1 шт.)
- Руководство по эксплуатации (1 шт.)

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

<http://www.kiparm.by>

**Контрольно-измерительные приборы и автоматика (КИПиА).  
Трубопроводная арматура. Электротехническая и светотехническая  
продукция в Республике Беларусь**

### СИРЕНЫ



MS-190

- Крепеж с помощью болтов
- Прочный корпус



MS-290



MS-390



MS-490

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель                      | MS-190                   | MS-290               | MS-390      | MS-490       |
|-----------------------------|--------------------------|----------------------|-------------|--------------|
| Питание <sup>1</sup>        | =12В; =24В; ~220В, 50 Гц |                      |             | ~220В, 50 Гц |
| Сопротивление изоляции, МОм | 100                      |                      |             |              |
| Класс защиты                | IP44                     |                      |             |              |
| Громкость, дБ               | 114                      | 116/120 <sup>2</sup> | 125         | 150          |
| Диаметр, мм                 | 75                       | 128                  | 135         | 115          |
| Габаритные размеры, мм      | 82×83×75                 | 160×135×128          | 215×145×132 | 165×145×125  |
| Масса, кг                   | 16/22 <sup>3</sup>       |                      |             | 22           |

<sup>1</sup>Зависит от варианта исполнения модели.

<sup>2</sup>Пластмассовый/металлический корпус

<sup>3</sup>Модель с питанием от пост. тока/модель с питанием от перем. тока