



# ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ

**EAC**  
Сертификат  
соответствия №EAЭС  
RU C-RU.ЧС13.В.00236/21

## ПРИЗМА-201

ПАСПОРТ  
САПО.425543.027ПС

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1

Оповещатель охранно-пожарный свето-звуковой «Призма-201» ТУ 26.30.50-031-12690085-2021 (далее – оповещатель) предназначен для тревожного или аварийного оповещения в системах охранно-пожарной сигнализации посредством подачи светового канала, и звуковых сигналов.

В конструкции оповещателя применены светодиоды повышенной яркости свечения.

Оповещатель выполнен в металлическом «антивандальном» корпусе.

Для защиты от несанкционированного доступа внутрь оповещателя, установлен тампер.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2

Наименование параметра	Значение
Напряжение питания постоянного тока, по входу «сирена» и по входу «лампа»	9 - 14 В
Максимальный потребляемый ток светового канала, не более	40 мА
Максимальный потребляемый ток звукового канала, не более	80 мА
Уровень звукового давления на расстоянии $1 \pm 0,05$ м, не менее	85 дБ
Диапазон частот звукового канала	от 200 Гц до 5 кГц
Диапазон рабочих температур	минус 30 ... + 55 °С
Относительная влажность воздуха при температуре +40 °С	до 93 %
Степень защиты оболочки при монтаже на ровную поверхность	IP41
Габаритные размеры, не более	146 x 100 x 53 мм
Масса, не более	0,5 кг
Срок службы	10 лет

### УСТАНОВКА. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

3

Оповещатель устанавливают в помещениях в удобном для контроля месте. При применении оповещателя на открытом воздухе нужно его устанавливать под навесом или козырьком для защиты от прямого попадания на оповещатель воды.

Количество оповещателей и их расстановка должны обеспечить необходимый визуальный контроль и уровень звука, во всех местах постоянного или временного пребывания людей.

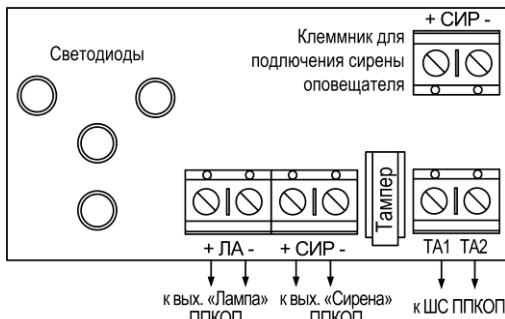


Рис.1 Схема подключения оповещателя к ППКОП

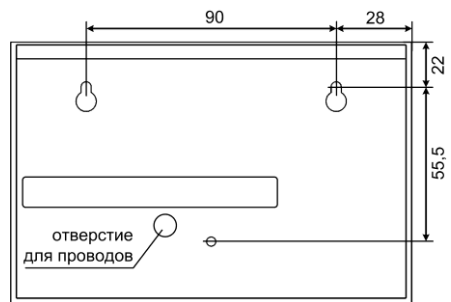


Рис.2 Основание. Присоединительные размеры

1. Снимите крышку оповещателя, открутив винт снизу корпуса.

2. Предварительно продев провода в отверстие (см. рис.2), подключите их к клеммным колодкам в соответствии со схемой подключений (см. рис.1). Питание звукового и светового каналов необходимо подключать с соблюдением полярности.

3. Закрепите основание оповещателя на вертикальную поверхность (стену) при помощи трёх саморезов (диаметр – 3...3,5 мм, головка диаметром – 7...8 мм).

4. Произведите прокладку проводов.

5. Закройте крышку оповещателя, зафиксируйте её винтом.

6. По окончании монтажа проведите внешний осмотр и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса оповещателя и проводов.

7. Проверьте работоспособность оповещателя. Проверка работоспособности выполняется путем подачи питающих напряжений на соответствующие входы.

Не реже одного раза в 6 месяцев необходимо осуществлять внешний осмотр оповещателя и проверять качество подсоединения проводов к управляющему устройству. По окончании осмотра проверить работоспособность оповещателя.

#### УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4

По способу защиты от поражения электрическим током оповещатель относится к приборам III класса по ГОСТ 12.2.007.0.

Питание оповещателя осуществляется постоянным напряжением до 14 В.

При установке оповещателя на высоте и его дальнейшем обслуживании необходимо соблюдать правила работы на высоте.

#### СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

5

Оповещатель не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным способом. Не выбрасывайте изделие с бытовыми отходами, передайте его в специальные пункты приема и утилизации электрооборудования и вторичного сырья.

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ

6

Обозначение	Наименование	Кол-во
САПО.425543.027	Оповещатель охранно-пожарный свето-звуковой «Призма-201»	1
САПО.425543.027ПС	Паспорт	1

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7

Оповещатель охранно-пожарный свето-звуковой «Призма-201» соответствует требованиям ТУ 26.30.50-031-12690085-2021 и конструкторской документации, признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8

Срок гарантийных обязательств 3 года. Срок гарантийных обязательств за пределами РФ 1 год.

В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, по своему усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя оповещателя. На изделия, имеющие механические повреждения или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки оповещателя. При отсутствии отметки о продаже, срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня даты выпуска.

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Название торгующей организации: \_\_\_\_\_

МП \_\_\_\_\_

#### КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

9

**Техническая поддержка**

тел.: 8-800-250-53-33

(многоканальный)

**Сервисный центр**

Россия, 633010,

Новосибирская обл., г.Бердск, а/я 12

тел.: (383) 363-98-67

skype: arsenal\_servis

e-mail:

support@arsenalnpo.ru

ООО НПО «Сибирский Арсенал»

Россия, 630073,

г.Новосибирск, мкр.Горский, 8а

тел.: (383) 240-85-40

e-mail:

info@arsenalnpo.ru

www.arsenal-npo.ru