

## ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ

### С-У-МИНИ

### ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10

ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.В.01279/22

#### 1. Общие сведения

1.1. Настоящее руководство распространяется на оповещатель охрально-пожарный речевой С-У-МИНИ (далее по тексту – оповещатель), представляющий собой усилитель звуковой частоты со встроенным громкоговорителем, предназначенный для усиления голосового и звукового сигнала оповещения о пожарной тревоге, снятого с линейного выхода речевого оповещателя С-М всех модификаций и исполнений или их аналогов.

#### 2. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания, В	10÷14
Номинальная выходная мощность, Вт	3
Потребляемый ток в рабочем режиме, А, не более	0,25
Уровень звукового давления, дБ, не менее	96
Частотный диапазон оповещателя, Гц, не уже	200 ÷ 5000
Диапазон рабочих температур, °C	-10... +50
Масса оповещателя, кг, не более	0,26
Габаритные размеры оповещателя, мм, не более	103x160x47
Степень защиты оболочки	IP41
Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002	

#### 3. Комплектность

оповещатель охрально-пожарный речевой «С-У-МИНИ», шт.	1
паспорт, шт.	1
упаковка, шт.	1

#### 4. Установка и включение оповещателя

4.1. При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. Подключение оповещателя к электрическим целям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.

4.3. Убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов, проверить работоспособность.

4.4. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для лиц, не связанных с обслуживанием/эксплуатацией СОУЭ объекта.

4.5. Крепление и подключение оповещателя:

4.5.1. Подвесить оповещатель посредством монтажных «ушек» на задней стенке оповещателя на два самореза, закрученных на расстоянии 69мм друг от друга;

4.5.2. Снять переднюю крышку, открутив два самореза на лицевой части;

4.5.3. Произвести подключение, соблюдая полярность (указана на плате, см. рис. 1), провода подводить через отверстия диаметром 7 мм;

4.5.4. Произвести окончательное крепление оповещателя одним саморезом через отверстие в основании диаметром 4мм;

4.5.5. Установить переднюю крышку на место.

4.6. Рекомендуемые схемы включения:

4.6.1. Подключение оповещателя «С-У-МИНИ» к одному оповещателю «С-М», см. рис.2;

4.6.2. Подключение оповещателей «С-У МИНИ» к двум и более оповещателям «С-М», включённым по схеме с синхронизацией, см.рис.3;

4.6.3. Групповое подключение оповещателей «С-У-МИНИ» и «С-М» с возможностью контроля управляющей и питающей линий с применением БКЛО-12 (блоком контроля линий оповещения, см. рис. 4).

**ВНИМАНИЕ: При подключении как питающих, так и звуковых линий необходимо соблюдать полярность!**

#### 5. Правила хранения и утилизация

5.1. Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°C в упаковке поставщика.

5.2. В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4. Особые меры по утилизации не требуются.

#### 6. Гарантии изготовителя

6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

6.2. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном руководстве.

Рисунок 1. Схема внешних соединений оповещателя С-У-МИНИ



**Внимание! Оповещатель С-У-МИНИ может работать со всеми модификациями С-М (С-М-Д, С-М-Б, С-М-МИНИ, С-М исп. 2) и С-У (С-У-Б, С-У-МИНИ, С-У исп. 2)**

Рисунок 2. Подключение оповещателей «С-У-МИНИ» к одному оповещателю «С-М»

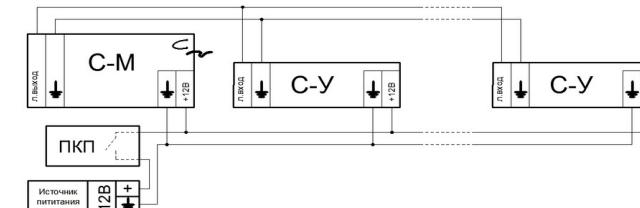


Рисунок 3. Подключение оповещателей «С-У-МИНИ» к одному и более оповещателям «С-М»

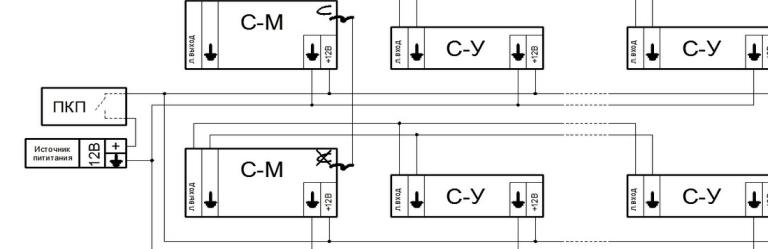
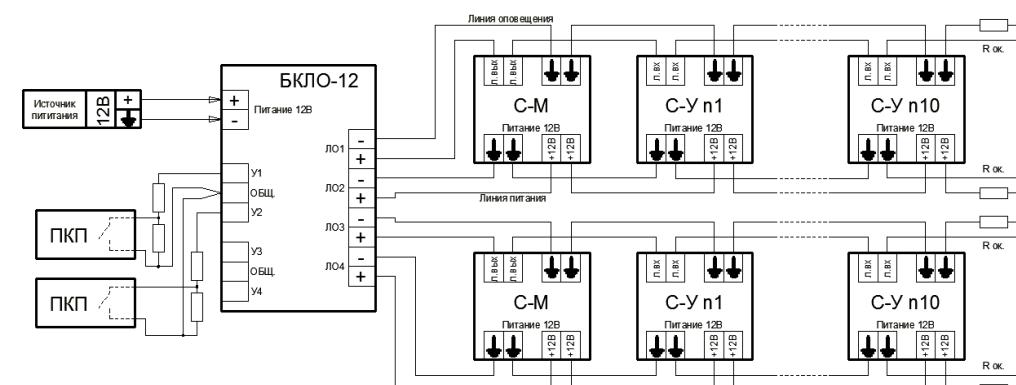


Рисунок 4. Групповое подключение оповещателей «С-У-МИНИ» и «С-М» с возможностью контроля управляющей и питающей линий с применением изделия БКЛО-12



Дополнительную информацию смотри на сайте [www.eltech-service.ru](http://www.eltech-service.ru)

**Свидетельство о приемке**  
(дата приемки указана на этикетке на корпусе прибора)

Оповещатель С-У-МИНИ №\_\_\_\_\_, принят ОТК  
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40

Где купить: ООО «ЭЛТЕХ-СЕРВИС»  
[www.eltech-service.ru](http://www.eltech-service.ru) 8 (8452) 74 00 40  
info@eltech-service.ru

системы оповещения  
**ЭЛТЕХ-СЕРВИС**



Произведено в России

ИП Раченков Александр Викторович  
644076 г. Омск, ул. 75-й Гвардейской бригады, 1 «В»  
соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017