



## Оповещатель пожарный

ОПЗ-12

### «ОПР 3-12»

Паспорт – руководство по эксплуатации

УЛЦФ.425542.001ПС (Редакция 1.07)

#### Назначение

Оповещатель пожарный ОПР 3-12 – звуковой оповещатель внутренний, вертикальный накладной, со встроенной пьезосиреной. Предназначен для звукового информирования (оповещения). Используется для предупреждения об опасности, работы систем звукового оповещения. Порядок управления – включение напряжением. Тип А.

Индекс «12» означает напряжение питания 12В.

#### Технические характеристики

Напряжение питания (от источников постоянного тока, соответствующих СТБ 11.16.02), В	12 (+2/-3)
Максимальный потребляемый ток, мА, не более	40
Уровень звукового давления на расстоянии 1м, дБ	90
Номинальный диапазон воспроизводимых частот, Гц	200 - 5000
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до +55
Габаритные размеры, мм	130x90x45
Масса (без упаковки), кг, не более	0,2
Степень защиты, обеспечиваемой оболочкой	IP 21
Устойчивость к электромагнитным помехам (степень жесткости)	2

#### Комплект поставки

1. ОПР 3-12, шт.	1
2. Паспорт, шт.	1
3. Упаковочная тара	1 (на 30 оповещателей)

#### Содержание драгоценных металлов

Драгоценные металлы в оповещателе отсутствуют.

#### Монтаж и использование

Оповещатель устанавливается на вертикальных поверхностях. Установка производится при помощи крепежных элементов (болтов, шурупов), используя специализированные элементы крепления, расположенные на тыльной стороне корпуса. При установке следует избегать механических повреждений. При необходимости очистки лицевой поверхности оповещателя используйте фланель, смоченную в водно-спиртовом растворе. Использовать растворители запрещается.

Схема подключения и установочные размеры ОПР 3-12 (Рис.1):

ПИТАНИЕ – подключение звукового устройства от внешнего сигнала управления (12В)

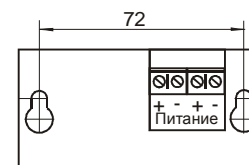


Рис.1

#### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты продажи или 27 месяцев с даты выпуска. Гарантийный срок хранения 24 месяца.

ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС» гарантирует соответствие технических характеристик ОПР 3-12 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

**Изготовитель:** ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС», Республика Беларусь, 223056, Минский район, п. Юбилейный, ул. Луговая, д. 11.

Факс: +375 (17) 506-21-52, тел.: +375 (17) 510 23 26(27), МТС: +375 (29) 777 75 90, Vel: +375 (29) 350 17 77.

#### Свидетельство о приемке

ОПР 3-12 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ ВУ 190832170.002-2011, государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Заводской номер: \_\_\_\_\_

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Штамп ОТК: \_\_\_\_\_

Упаковщик: \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ответственный за ввод в эксплуатацию

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

#### Техническая поддержка:

По вопросам продаж, эксплуатации, гарантийного и послегарантийного ремонта обращаться в ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС», 223056, Минский район, п. Юбилейный, ул. Луговая, д. 11.

Факс: +375 (17) 506-21-52, тел.: +375 (17) 510 23 26(27), МТС: +375 (29) 777 75 90, Vel: +375 (29) 350 17 77.



## Оповещатель пожарный

ОПЗ-12

### «ОПЗ 3-12»

Паспорт – руководство по эксплуатации

УЛЦФ.425542.001ПС (Редакция 1.07)

#### Назначение

Оповещатель пожарный ОПЗ 3-12 – звуковой оповещатель внутренний, вертикальный накладной, со встроенной пьезосиреной. Предназначен для звукового информирования (оповещения). Используется для предупреждения об опасности, работы систем звукового оповещения. Порядок управления – включение напряжением. Тип А.

Индекс «12» означает напряжение питания 12В.

#### Технические характеристики

Напряжение питания (от источников постоянного тока, соответствующих СТБ 11.16.02), В	12 (+2/-3)
Максимальный потребляемый ток, мА, не более	40
Уровень звукового давления на расстоянии 1м, дБ	90
Номинальный диапазон воспроизводимых частот, Гц	200 - 5000
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до +55
Габаритные размеры, мм	130x90x45
Масса (без упаковки), кг, не более	0,2
Степень защиты, обеспечиваемой оболочкой	IP 21
Устойчивость к электромагнитным помехам (степень жесткости)	2

#### Комплект поставки

1. ОПЗ 3-12, шт.	1
2. Паспорт, шт.	1
3. Упаковочная тара	1 (на 30 оповещателей)

#### Содержание драгоценных металлов

Драгоценные металлы в оповещателе отсутствуют.

#### Монтаж и использование

Оповещатель устанавливается на вертикальных поверхностях. Установка производится при помощи крепежных элементов (болтов, шурупов), используя специализированные элементы крепления, расположенные на тыльной стороне корпуса. При установке следует избегать механических повреждений. При необходимости очистки лицевой поверхности оповещателя используйте фланель, смоченную в водно-спиртовом растворе. Использовать растворители запрещается.

Схема подключения и установочные размеры ОПЗ 3-12 (Рис.1):

ПИТАНИЕ – подключение звукового устройства от внешнего сигнала управления (12В)

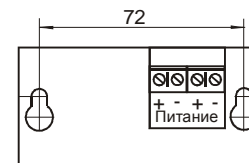


Рис.1

#### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты продажи или 27 месяцев с даты выпуска. Гарантийный срок хранения 24 месяца.

ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС» гарантирует соответствие технических характеристик ОПЗ 3-12 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

**Изготовитель:** ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС», Республика Беларусь, 223056, Минский район, п. Юбилейный, ул. Луговая, д. 11.

Факс: +375 (17) 506-21-52, тел.: +375 (17) 510 23 26(27), МТС: +375 (29) 777 75 90, Vel: +375 (29) 350 17 77.

#### Свидетельство о приемке

ОПЗ 3-12 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ ВУ 190832170.002-2011, государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Заводской номер: \_\_\_\_\_

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Штамп ОТК: \_\_\_\_\_

Упаковщик: \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ответственный за ввод в эксплуатацию \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

#### Техническая поддержка:

По вопросам продаж, эксплуатации, гарантийного и послегарантийного ремонта обращаться в ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС», 223056, Минский район, п. Юбилейный, ул. Луговая, д. 11.

Факс: +375 (17) 506-21-52, тел.: +375 (17) 510 23 26(27), МТС: +375 (29) 777 75 90, Vel: +375 (29) 350 17 77.