

Габаритні та монтажні розміри оповіщувача

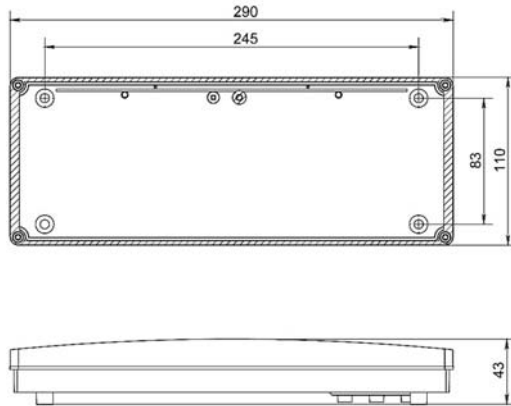


Рисунок 1

Розташування клемних колодок оповіщувача

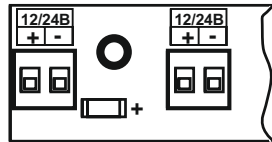


Рисунок 2

Установка ущільнювальної гуми



Ущільнювальна гума
РС-01 з комплекту кріплення

Рисунок 3



**Оповіщувач пожежний звуковий
з функцією візуального світлового індикатора**

типу «СЕРЖАНТ»

модель С-07С-220

ПАСПОРТ

31.6-33888041-006-02 ПС

1. Призначення

- 1.1 Оповіщувач аварійної сигналізації типу «СЕРЖАНТ», модель С-07С-220 (далі - оповіщувач) призначений для подачі світлових та звукових сигналів у системах аварійної сигналізації для попередження людей про виникнення надзвичайної ситуації.
- 1.2 Оповіщувач відноситься до типу В по ДСТУ EN 54-3 та призначений для роботи як всередині приміщення, так і на відкритому повітрі.
- 1.3 Оповіщувач відповідає вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання та Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, ДСТУ EN 54-3, ДБН В.2.5-5, ДСТУ ISO 6309, ДСТУ EN 60950-1.

2. Конструкція та принцип роботи

- 2.1 Оповіщувач складається з основи та кожуху, які виготовлені з пластмаси. Габаритні та монтажні розміри оповіщувача наведені на рисунку 1 додатка.
- 2.2 На основі розміщена плата з електронними компонентами та п'єзовипромінювач (акустична головка). Оповіщувач випускається з **2-ма клемними колодками**, які розміщені на платі (рисунок 2 додатка). Колодки з'єднанні паралельно для зручності підключення оповіщувачів до однієї лінії.
- 2.3 Виконавчими елементами оповіщувача є:
 - світлодіоди – джерело світлового сигналу;
 - п'єзовипромінювач – джерело звукового сигналу.
- 2.4 Оповіщувач видає світловий та звуковий сигнали при подачі на нього напруги живлення.
- 2.5 На передній частині кожуха оповіщувача можуть бути розміщені інформаційний напис (видимий або прихований) та (або) піктограма. Габаритні розміри інформаційного поля – 260 мм x 90 мм.
- 2.6 Стандартні інформаційні написи (піктограми), які випускаються підприємством, наведені нижче.



- 2.7 Стандартні інформаційні написи або нестандартні (індивідуальне замовлення) узгоджують при замовленні оповіщувачів.

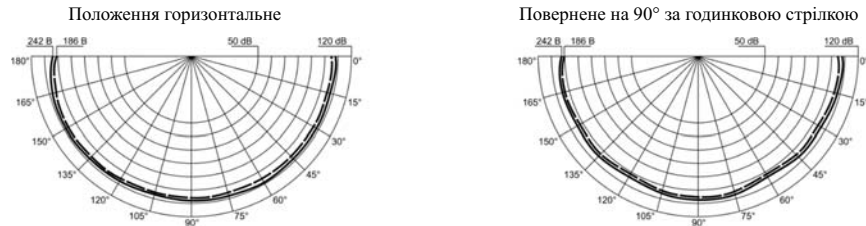
3. Технічні дані

3.1 Технічні дані оповіщувача наведені в таблиці 1.
Таблиця 1

Параметр	Значення параметру
Діапазон напруги живлення, В	від 187 до 242 змінного струму
Споживаний струм не більше, мА	80
Рівень звукового тиску (середньоквадратичне значення) на відстані 1 м не менше, дБ	95
Частотний діапазон звукового сигналу, Гц	від 2000 до 3000
Ступінь захисту оболонки	IP33C
Габаритні розміри (довжина, ширина, висота) не більше, мм	290 x 110 x 43
Маса не більше, кг	0,4
Діапазон робочих температур, °С	від мінус 25 до + 70
Характер сигналу, який видається	світловий - уривчастий звуковий - уривчастий
Оповіщувачі стійкі до впливу відносної вологості середовища 95 % при температурі (25±3) °С	

Акустичні діаграми направленості рівня звукового тиску наведені на рисунку.

Діаграми направленості



4. Загальні вказівки

4.1. При купівлі оповіщувача перевірити:
- відсутність пошкоджень корпусу;
- наявність штампів ВТК в паспорті.

5. Комплектість поставки

5.1 Оповіщувач типу «СЕРЖАНТ», модель С-07С-220, зав. № _____
5.2 Паспорт - 1 шт. (при поставці оповіщувачів партіями: паспорт - 1 шт. на 10 шт. оповіщувачів)
5.3 Комплект кріплення – 1 шт.

6. Свідоцтво про приймання

6.1 Оповіщувач відповідає ТУ У 31.6-33888041-006:2017 та визнано придатним для експлуатації.

Дата випуска _____
(рік місяць, дата)

Контролер ВТК _____ К.С.Філіпова

7. Заходи безпеки

7.1 За способом захисту людини від ураження електричним струмом оповіщувач відносяться до виробів класу захисту «ІІ» по ДСТУ EN 60950-1
7.2 До роботи з монтажу, встановлення, перевірки, обслуговування та експлуатації оповіщувачів допускаються особи, ознайомлені з правилами техніки безпеки під час роботи з електричними пристроями напругою до 1000В.
⚠ **Монтаж та демонтаж оповіщувачів проводити при вимкненій напрузі живлення!**

8. Підготовка до роботи та монтаж

- 8.1 Конструкція оповіщувача забезпечує можливість його кріплення на вертикальну поверхню.
- 8.2 Зняти пакувальну плівку.
- 8.3 Встановити гуму ущільнювальну на основу в місці установки кожуха (рисунок 3 додатку).
- 8.4 Зробити отвір в кабельному вводі (менше діаметру проводу (кабелю), щоб забезпечити щільний обхват).
- 8.5 Рекомендований кабель живлення - вогнестійкий кабель 2x0,5.
- 8.6 Продіти провід (кабель) через зроблений отвір.
- 8.7 Встановити основу на монтажну поверхню (кріплення додається).
- 8.8 З кабелю зняти основну ізоляцію довжиною 30-35мм, кінці проводів зачистити довжиною 5-7мм.
- 8.9 Підключити кабель до клемної колодки.
- 8.10 Перевірити працездатність оповіщувача шляхом подачі напруги живлення 220 В змінного струму відповідно до позначень на платі (рисунок 2 додатка). Оповіщувач повинен видати світловий та звуковий сигнали, характер яких вказаний у таблиці 2.
- 8.11 Встановити кожух на основу та закріпити за допомогою кріплення (кріплення додається).

9. Гарантійні зобов'язання

- 9.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність оповіщувача вимогам ТУ У 31.6-33888041-006:2017 «Оповіщувачі (показники) пожежні типу «СЕРЖАНТ» при дотриманні споживачем умов та правил зберігання, транспортування та експлуатації.
- 9.2 Гарантійний термін експлуатації – 24 місяці з моменту введення оповіщувача в експлуатацію.
- 9.3 Гарантійний термін зберігання – 6 місяців з моменту виготовлення оповіщувача.
- 9.4 Гарантії не поширюються на оповіщувачі, які мають пошкодження та слід самостійного ремонту.

10. Відомості про ремонт

- 10.1 Ремонт оповіщувачів здійснюється підприємством-виробником.
- 10.2 Ремонт оповіщувачів, у яких не закінчився термін гарантії, здійснюється безкоштовно.
- 10.3 На ремонт оповіщувачі надаються з актом рекламачії (форма акту розміщена на сайті підприємства в розділі «Сервіс та гарантія») або з листом, в якому повинні бути вказані:
 - характер несправності;
 - місце установки та умови експлуатації оповіщувача;
 - контактний телефон та особа, з якою можна спілкуватися щодо питань про несправності виробу.

11. Відомості про утилізацію

11.1 Оповіщувач не містить в своєму складі речовин та матеріалів, небезпечних для життя та здоров'я людини та навколишнього середовища, та не вимагає спеціальних запобіжних заходів при транспортуванні, зберіганні та утилізації.

12. Контактна інформація

ПП «СенКо»

Відділ продажу та маркетингу:

тел. +38 (044) 390-14-09

+38 (067) 830-25-59

+38 (095) 005-36-98

E-mail: sale@senko.com.ua,
<http://www.senko.com.ua>

Технічна підтримка: +38 (095) 570-75-47

Гарантійне та післягарантійне обслуговування:

+38 (067) 830-25-59

ОФІС: 03124, м. Київ, б-р Вацлава Гавела, 8В, каб. 207

ВИРОБНИЦТВО: 03124, м. Київ, б-р Вацлава Гавела, 8