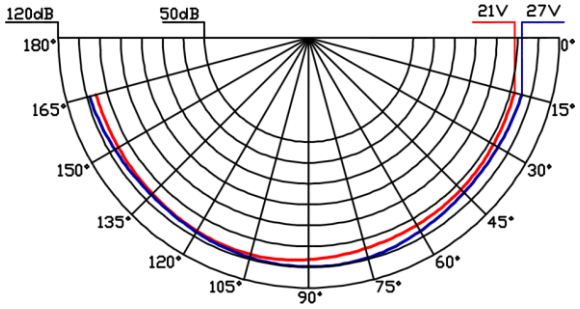
Продовження додатку 2

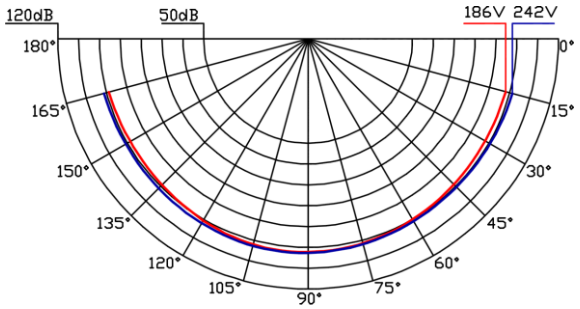
Діаграми спрямованості
С-06С-24

Повернене на 90° за годинниковою стрілкою

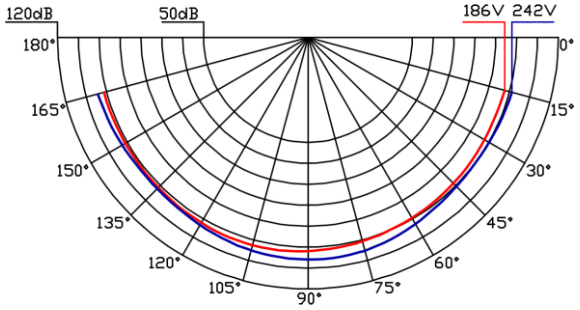


Діаграми спрямованості
С-06С-220

Положення горизонтальне



Повернене на 90° за годинниковою стрілкою



ОПОВІЩУВАЧІ СВІТЛОЗВУКОВІ

типу «ДУЕТ»

моделі: С-06С-12, С-06С-24, С-06С-220

ПАСПОРТ

33888041-009-002-01 ПС

1. Призначення

1.1 Оповіщувачі світлозвукові типу **«ДУЕТ»,** моделі: **С-06С-12, С-06С-24, С-06С-220** призначені для подачі світлових та звукових сигналів в системах тривожної сигналізації (охоронної, пожежної, газової та ін.) приміщень, будівель, споруд.

1.2 Оповіщувачі призначені для роботи всередині приміщень (тип А ДСТУ EN 54-3) та на відкритому повітрі (тип В ДСТУ EN 54-3).

1.3 Оповіщувачі можуть встановлюватись на стіні або на вертикальній поверхні.

1.4 Оповіщувачі відповідають вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання та Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, ДСТУ EN 54-3:2003.

2. Загальні вказівки

2.1. При купівлі виробу перевірити:

- відсутність пошкоджень корпусу;
- наявність штампу ВТК в паспорті;
- працездатність виробу типу **«ДУЕТ»**:

моделі **С-06С-12, С-06С-24** - шляхом подачі на виводи оповіщувача напругу 12 В (24 В) постійного струму (чорний (темний) вивід – «мінус» джерела живлення);

модель **С-06С-220** - шляхом подачі на виводи оповіщувача напругу 220 В змінного струму.

3. Конструкція та принцип роботи

3.1 Оповіщувач світлозвуковий «ДУЕТ» моделі: **С-06С-12, С-06С-24, С-06С-220:**

Оповіщувач виконаний в пластмасовому корпусі з полістиролу. Всередині корпусу розміщена плата з електронними компонентами та виводами для підключення джерела живлення.

Виконавчими елементами оповіщувача є:

- ультра-яскраві світлодіоди – джерело світлового сигналу;
- п’єзовипромінювач – джерело звукового сигналу.

Оповіщувач видає світловий (переривчастий) та звуковий сигнали при подачі на нього напруги живлення 12 В (24 В) постійного струму або 220 В змінного струму (залежно від модифікації оповіщувача).

3.2 Габаритні та монтажні розміри оповіщувачів наведені в додатку 1.

4. Комплектність поставки

4.1 Оповіщувач світлозвуковий типу **«ДУЭТ», С-06С-12, С-06С-24, С-06С-220** зав. № _____

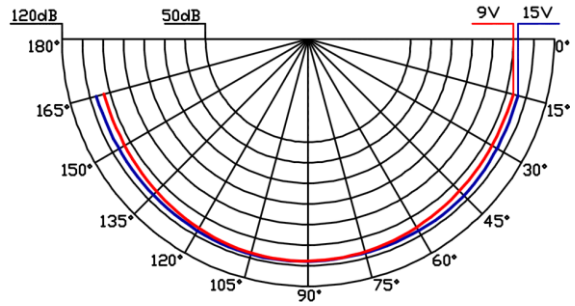
(потрібне підкреслити, виділити)

4.2. Паспорт (при поставці оповіщувачів партіями: паспорт - 1 шт. на 10 шт. оповіщувачів).

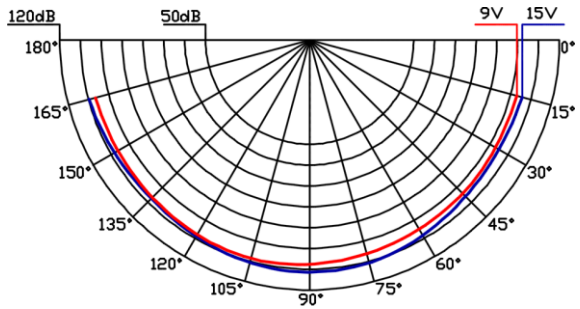
Додаток 2

Діаграми спрямованості С-06С-12

Положення горизонтальне

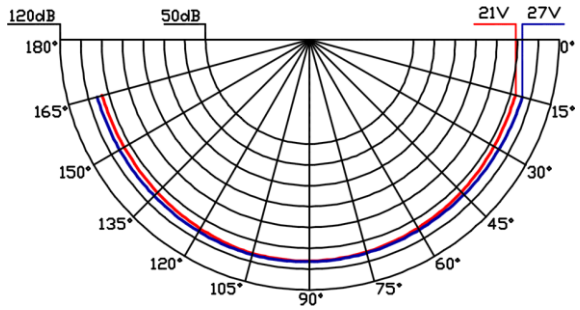


Повернене на 90° за годинниковою стрілкою



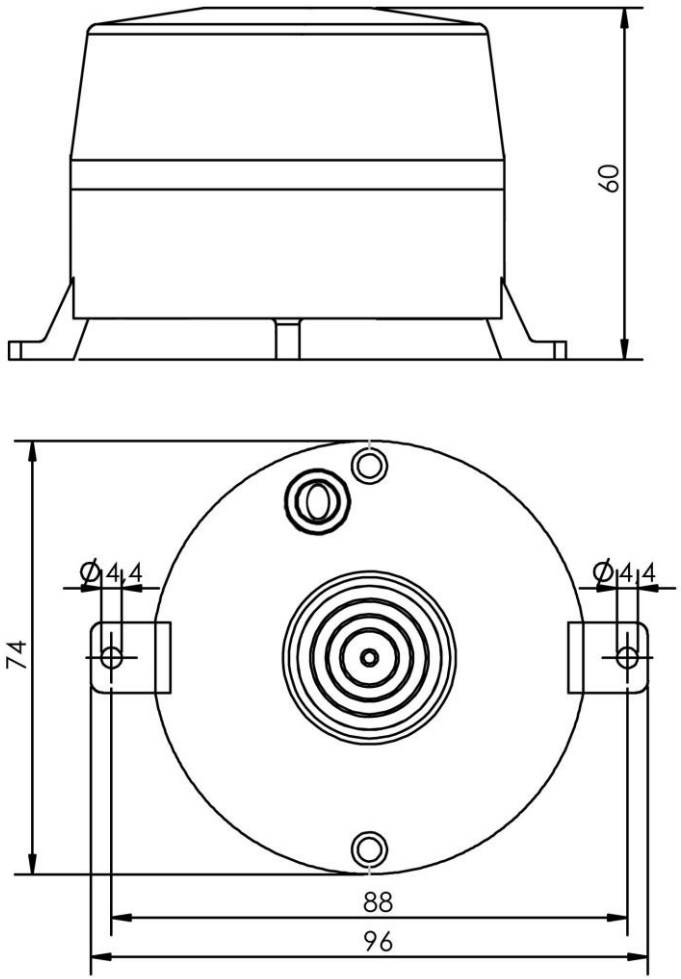
Діаграми спрямованості С-06С-24

Положення горизонтальне



Додаток 1

Габаритні та монтажні розміри оповіщувачів світлозвукових типу «ДУЕТ» С-06С



Рисунок

5. Технічні дані

5.1 Технічні дані наведені в таблиці.
Таблиця

Параметр	Значення параметру		
	С-06С-12	С-06С-24	С-06С-220
Діапазон напруги живлення, В	**від 9 до 15 постійного струму**	**від 21 до 27 постійного струму**	**від 187 до 242 змінного струму**
Струм споживання, мА, не більше	**81**	**83**	**38**
Габаритні розміри (довжина, ширина, висота), мм, не більше	**96 х Ø74 х 60**		
Рівень звукового тиску, на відстані 1 м, дБ, не менше	**95**		
Частотний діапазон, Гц	**3500 ± 500**		
Маса, кг, не більше	**0,100**		
Діапазон робочих температур, ^{0}С	**від мінус 25 до +70**		
Відносна вологість, %	**(93±3) при температурі 35 ^{0}С**		
Ступінь захисту оболонки	**IP 53**		
Характер сигналу	**Світловий переривчастий, звуковий переривчастий**		

Акустичні діаграми спрямованості оповіщувачів при мінімальній та максимальній напрузі живлення наведені в додатку 2.

6. Свідоцтво про приймання

6.1 Оповіщувач відповідає ТУ У 31.6-33888041-015: 2019 та визнаний придатним для експлуатації.

Дата випуска _____
(рік, місяць, дата)

Контролер ВТК _____ К.С.Філіпова
(підпис)

7. Заходи безпеки

7.1 За способом захисту людини від ураження електричним струмом оповіщувачі типу **«ДУЕТ»,** моделі: **С-06С-12, С-06С-24** відносяться до III класу захисту по ДСТУ EN 60950-1.
7.2 При роботі з оповіщувачами моделей **С-06С-12, С-06С-24** немає небезпеки ураження електричним струмом.

7.3 За способом захисту людини від ураження електричним струмом оповіщувачі моделі **С-06С-220** – відносяться до II класу захисту по ДСТУ EN 60950-1.
7.4 До роботи по монтажу, встановлення, перевірки, обслуговування та експлуатації оповіщувача моделі С-06С-220 допускаються особи, ознайомлені з правилами техніки безпеки при роботі з електричними пристроями напругою до 1000 В
УВАГА! Виводи живлення не заземлювати!!!

8. Підготовка до роботи та монтаж

8.1
А) Перевірити працездатність оповіщувача шляхом подачі напруги живлення 12 В (24 В) постійного струму або 220 В змінного струму (залежно від модифікації оповіщувача) на виводи оповіщувача. Оповіщувач повинен видати світловий (переривчастий) та звуковий (переривчастий) сигнали.
Б) Після перевірки встановити оповіщувач на монтажну поверхню. Монтажні та габаритні розміри вказані в додатку 1.

9. Гарантійні зобов'язання

9.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність оповіщувачів вимогам ТУ У 31.6-33888041-015: 2019 «Оповіщувачі» при дотриманні споживачем правил експлуатації, транспортування та зберігання.
9.2 Гарантійний термін експлуатації – 24 місяці з моменту введення оповіщувачів в експлуатацію.
9.3 Гарантійний термін зберігання - 6 місяців з моменту виготовлення оповіщувачів.
9.4 Гарантії не поширюються на оповіщувачів, які мають пошкодження та сліди 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 рекламації (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 Оповіщувачі не містять у своєму складі речовин та матеріалів, небезпечних для життя та здоров'я людини та навколишнього середовища, і не вимагають 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

Документ [03.08.2023]: Номер редакції (3)