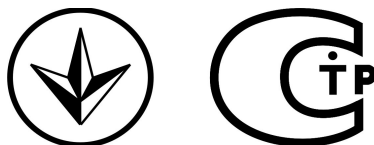


**Науково-виробниче підприємство
“Електроприлад”**

**Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ»
20АСК100ПП-2**



**Паспорт
НВПЕ. 20800889.006-36 ПС**



ДСТУ ISO 9001:2009

м. Львів

1 Загальні відомості

Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» 20АСК100ПП-2 призначений для роботи у складі систем мовленнєвого оповіщення людей про пожежу та інші надзвичайні ситуації з номінальною шумовою напругою 100 В.

Гучномовець підтримує функцію контролю стану лінії зв'язку мовленнєвого оповіщення.

Гучномовець призначений для підвішування до стелі.

Гучномовець призначений для роботи в середині приміщень.

Робочі умови експлуатування гучномовця:

- температура навколишнього середовища від мінус 10 °С до 55 °С
- відносна вологість повітря, не більше 93 %
- атмосферний тиск від 84 кПа до 106,7 кПа (630-800 мм рт.ст.)

2 Комплектність постачання

До комплекту постачання гучномовця входять:

- гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» 20АСК100ПП-2 1 шт
- мішок пакувальний ГОСТ 16337 1 шт
- паспорт НВПЕ. 20800889.006-36 ПС* 1 екз
- спожиткове пакування 1 к-т

* допускається оформлення одного паспорта для одного групового (транспортного) пакування з кількістю гучномовців не більше ніж 9 шт.

3 Основні технічні характеристики

| | |
|--|-----------------------------|
| Номінальна шумова потужність, Вт | 20 |
| Частотна характеристика, Гц, не вузжче | 50 - 20000 |
| Чутливість, дБ, не менше ніж: - 1 Вт, 1 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум - 1 Вт, 4 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум | 95 83 |
| Номінальний опір, Ом | 500 |
| Максимальний рівень звукового тиску, дБ, не менше ніж: - 20 Вт, 1 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум - 20 Вт, 4 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум | 108 96 |
| Горизонтальні кути покриття (на рівні мінус 6 дБ) на частоті: 500 Гц 1000 Гц 2000 Гц 4000 Гц | 360° 170° 140° 90° |

| | |
|---|--|
| Вертикальні кути покриття (на рівні мінус 6 дБ) на частоті: | |
| 500 Гц | 360 ⁰ |
| 1000 Гц | 170 ⁰ |
| 2000 Гц | 140 ⁰ |
| 4000 Гц | 90 ⁰ |
| Ступінь захисту оболонки згідно з ГОСТ 14254 | IP21C |
| Умови експлуатування | тип А |
| Під'єднання кабелю | гвинтові затискачі |
| Довжина сталевого тросу, м | 3 |
| Діаметр сталевого тросу, мм | 1,5 |
| Матеріал дифузора головки гучномовця | просочений папір |
| Оздоблення | корпус: сталь, колір темно-сірий (RAL 7016) сітка: оцинкована сталь, колір темно-сірий (RAL 7016) |
| Габаритні розміри, мм, не більше ніж | |
| діаметр | 275 |
| висота | 280 |
| Маса, кг, не більше ніж | 4,0 |

Примітка:

- ✓ Середовище акустичних вимірювань: умови вільного поля.
- ✓ Робоча вісь: уявна вісь гучномовця, що проходить через геометричний центр симетрії випромінювального отвору гучномовця і перпендикулярна до робочої площини.
- ✓ Робоча площина: уявна площина випромінювального отвору гучномовця.
- ✓ Горизонтальна площина: уявна площина гучномовця, що містить робочу вісь та перпендикулярна до робочої площини.

4 Підготування гучномовця до роботи

- 4.1 Підготуйте місце встановлення гучномовця, для чого встановіть дюбеля у стелю, відповідно до рисунку 1.
- 4.2 Закріпити на стелі за допомогою шурупів кронштейн із затискачами.
- 4.3 Перед підімкненням до лінії зв'язку мовленнєвого оповіщення переконайтесь, що вона знеструмлена.
- 4.4 Під'єднайте лінію зв'язку мовленнєвого оповіщення до затискувачів гучномовця «Вхідна напруга» («0 В» та «100 В») з врахуванням полярності:
 - ✓ провід лінії, що підключений до затискача блоку мовленнєвого

оповіщення (БМО), позначеного "0V", з'єднайте із затискачем гучномовця, позначеного "0 В";

- ✓ провід лінії, що підключений до затискача блоку мовленнєвого оповіщення (БМО), позначеного "100V", з'єднайте із затискачем гучномовця, позначеного "100 В".

4.5 Перевірте працездатність гучномовця шляхом подання на нього сигналу від БМО або інших пристроїв, у складі яких працює гучномовець.

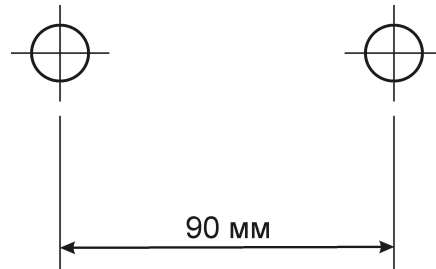


Рис. 1

5 Свідоцтво про приймання

Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» 20АСК100ПП-2

№№ _____ ШТ

відповідає вимогам стандарту ДСТУ EN 54-24:2012, технічних умов ТУ У 31.6-20800889-006:2016 і визнано придатним до експлуатування.

Дата виготовлення _____

Представник ВТК _____

М.П.

6 Гарантії виробника

Гарантійний термін експлуатування становить 18 місяців з дня впровадження в експлуатування в межах гарантійного строку зберігання. Гарантійний строк зберігання – 2 роки з дня виготовлення гучномовця.

НАША АДРЕСА:

Україна, 79019, м. Львів, вул. Жовківська, 30 Д,

НВП "Електроприлад"

тел./факс (+38032) 294-88-33, 297-04-46

E-mail: info@vellez.ua

<http://www.vellez.ua>