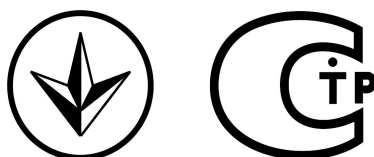


**Науково-виробниче підприємство
“Електроприлад”**

**Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ»
ЗАС100ПП**



**Паспорт
НВПЕ. 20800889.006-05 ПС**



ДСТУ ISO 9001:2015

м. Львів

1 Загальні відомості

Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» ЗАС100ПП 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 монтування до підвісної 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» ЗАС100ПП 1 шт
- мішок пакувальний ГОСТ 16337 1 шт
- паспорт НВПЕ. 20800889.006-05 ПС* 1 екз
- спожиткове пакування 1 к-т

* допускається оформлення одного паспорта для одного групового (транспортного) пакування з кількістю гучномовців не більше ніж 20 шт.

3 Основні технічні характеристики

Номінальна шумова потужність, Вт	3
Потужність для кожного відгалуження трансформатора, Вт	1; 3
Частотна характеристика, Гц, не вужче	250 - 10000
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	90 78
Номінальний опір для кожного відгалуження трансформатора, Ом	10000; 3333
Максимальний рівень звукового тиску, дБ, не менше ніж: - 3 Вт, 1 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум - 3 Вт, 4 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум	94 82
Горизонтальні кути покриття (на рівні мінус 6 дБ) на частоті: 500 Гц 1000 Гц 2000 Гц 4000 Гц	180° 130° 120° 130°

Вертикальні кути покриття (на рівні мінус 6 дБ) на частоті:	
500 Гц	180°
1000 Гц	130°
2000 Гц	120°
4000 Гц	130°
Ступінь захисту оболонки згідно з ГОСТ 14254	IP21C
Умови експлуатування	тип А
Під'єднання кабелю	гвинтові затискачі
Матеріал дифузора головки гучномовця	папір
Оздоблення	корпус: ABS пластмаса
Габаритні розміри, мм, не більше ніж	
глибина	80
діаметр	200
Маса, кг, не більше ніж	0,8

Примітка:

- ✓ Середовище акустичних вимірювань: умови вільного напівпростору.
- ✓ 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 у підвісній стелі, потрібно зробити отвір діаметром 175 мм.
- 4.2 Перед підімкненням до лінії зв'язку мовленнєвого оповіщування переконайтесь, що вона знеструмлена.
- 4.3 Відкрутіть та зніміть задній ковпак.
- 4.4 Протягніть вхідний та вихідний кабелі лінії зв'язку через кабельні уведення, які знаходяться на верхній стороні гучномовця. Кабелі лінії зв'язку повинні бути циліндричної форми. Поперечний переріз проводів повинен бути не менше 0,8 мм² і не більше 2,5 мм². Зачистіть дроти кабелів від ізоляції і підключіть їх до затискачів "Вх., Вих." за допомогою викрутки.
- 4.5 В гучномовці передбачена можливість дискретного регулювання потужності: 1 Вт або 3 Вт. Підприємство - виробник встановлює величину потужності 1 Вт. При недостатній гучності трансльованих повідомлень перемкніть гучномовець у режим з більшою вихідною потужністю. Для цього перемкніть провід із затискача "1 Вт" у

затискач "3 Вт" (затискачі "Вибір потужності").

4.6 Прикрутіть задній ковпак.

4.7 Зніміть металеву сітку. Сітка повинна бути видалена для доступу до кріпильних гвинтів.

4.8 Установіть гучномовець у отвір в стелі до упору. Пластмасові притискуючі фіксатори повинні бути схованими в пазах, в іншому випадку вони будуть заважати встановленню.

4.9 Зафіксуйте гучномовець на стелі, для чого закрутіть кріпильні гвинти.

4.10 Установіть металеву сітку.

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

5 Свідоцтво про приймання

Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» ЗАС100ПП

№№ _____ 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>