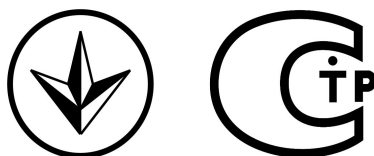


**Науково-виробниче підприємство
“Електроприлад”**

**Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ»
6АС100ПН-2**



**Паспорт
НВПЕ. 20800889.006-38 ПС**



ДСТУ ISO 9001:2015

м. Львів

1 Загальні відомості

Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» 6АС100ПН-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 настінного монтування.

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 ніж 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» 6АС100ПН-2 1 шт
- дюбель з шурупом 3,5х35 ГОСТ 1144-80 2 шт
- мішок пакувальний ГОСТ 16337 1 шт
- паспорт НВПЕ. 20800889.006-38 ПС* 1 екз
- спожиткове пакування 1 к-т

* допускається оформлення одного паспорта для одного групового (транспортного) пакування з кількістю гучномовців не більше ніж 30 шт.

3 Основні технічні характеристики

Номінальна шумова потужність, Вт	6
Потужність для кожного відгалуження трансформатора, Вт	3; 6
Частотна характеристика, Гц,	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	3333; 1666
Максимальний рівень звукового тиску, дБ, не менше ніж: - 6 Вт, 1 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум - 6 Вт, 4 м, 100 Гц - 10 кГц, рожевий шум	97 85
Горизонтальні кути покриття (на рівні мінус 6 дБ) на частоті: 500 Гц 1000 Гц 2000 Гц 4000 Гц	360° 155° 115° 100°

Вертикальні кути покриття (на рівні мінус 6 дБ) на частоті:	
500 Гц	360°
1000 Гц	155°
2000 Гц	115°
4000 Гц	100°
Ступінь захисту оболонки згідно з ГОСТ 14254	IP21C
Умови експлуатування	тип А
Під'єднання кабелю	гвинтові затискачі
Оздоблення	корпус: ABS пластмаса, колір білий (RAL 9003)
Габаритні розміри, мм, не більше ніж	
глибина	80
висота	220
ширина	130
Маса, кг, не більше ніж	0,85

Примітка:

- ✓ Середовище акустичних вимірювань: вільне поле.
- ✓ 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 в стіні, відповідно до рисунку 1, потрібно встановити дюбелі, які входять в комплектність постачання.



Рис. 1

- 4.2 Перед підімкненням до лінії зв'язку мовленнєвого оповіщування переконайтесь, що вона знеструмлена.
- 4.3 Відкрутіть з боків гучномовця самонарізи і зніміть передню панель.
- 4.4 Протягніть вхідний кабель лінії зв'язку через кабельне уведення, яке знаходиться на верхній стороні гучномовця. Кабель лінії зв'язку повинен бути циліндричної форми. Поперечний переріз проводів повинен бути не менше $0,8 \text{ мм}^2$ і не більше $2,5 \text{ мм}^2$. Зачистіть дроти кабелю від ізоляції і підключіть їх до затискачів "Вх." за допомогою викрутки.
- 4.5 Повторіть цю операцію для вихідного кабелю, з'єднавши його із затискачами "Вих.".
- 4.6 В гучномовці передбачена можливість дискретного регулювання потужності: 6 Вт або 3 Вт. Підприємство - виробник встановлює величину шумової потужності 3 Вт. При недостатній гучності трансльованих повідомлень перемкніть гучномовець у режим з більшою вихідною потужністю. Для цього перемкніть провід із затискача "3 Вт" у затискач "6 Вт".
- 4.7 За допомогою самонарізів прикрутіть передню панель до корпусу гучномовця.
- 4.8 Перевірте працездатність гучномовця шляхом подання на нього сигналу від БМО або інших пристроїв, у складі яких працює гучномовець.

5 Свідоцтво про приймання

Гучномовець «ВЕЛЛЕЗ» 6АС100ПН-2

№№

ШТ

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>