

1 Призначення

Комплекс для АЗС призначений для здійснення двостороннього зв'язку між обслуговуючим персоналом АЗС та клієнтами. Також представлений комплекс має можливість озвучення всієї території АЗС та трансляції фонової музики.

2 Зовнішній вигляд комплексу та схема з'єднань

Зовнішній вигляд комплексу та схема з'єднань представлені на рис 1, рис .2

3 Технічні дані

- | | | |
|---|---|---------------------------------------|
| 1 | Кількість модулів виклику* | - 3(5) |
| 2 | Номинальна чутливість лінійного входу, мВ | - 200 |
| 3 | Лінія до модулів виклику | - двохпровідна екранована (радіальна) |
| 4 | Потужність вносного модуля та модулів виклику, Вт | - 1 |
| 5 | Вихідна потужність підсилювача, Вт | - 60 |
| 6 | Напруга живлення змінного струму, В/Гц | - 220± 22 / 50 |

Примітка. * кількість модулів виклику визначається замовником.

4 Принцип роботи

Комплекс складається з пульта оператора, вносного модуля, модулів виклику та підсилювача потужності.

Для активації комплексу підєднайте пульт оператора до мережі ~220 В 50 Гц. Підєднайте вносний модуль до пульта оператора відповідним кабелем у роз'єм MIC. Після цього підєднайте модулі виклику до роз'ємів LINES пульта оператора, номери роз'ємів будуть далі відповідати кнопкам 1, 2, 3, 4, 5 групи LINE на передній панелі пульта. З'єднайте підсилювач потужності з пультом оператора відповідним кабелем (дві вилки типу JACK MONO) через роз'єми OUT (на пульті оператора) та AUX (на задній панелі підсилювача). Під'єднайте акустичні системи до підсилювача потужності відповідно до рис. 1,2. Також при наявності джерела фонової музики підєднайте його до роз'єму AUX (вилка типу JACK STEREO) пульта оператора. Після виконання всіх цих операцій переведіть тумблер POWER пульта оператора в положення ON (ВВІМКНЕНО), увімкніть джерело фонової музики та підсилювач потужності, комплекс готовий до використання. Принцип зв'язку у даній системі побудований таким чином. Пульт оператора постійно знаходиться у режимі приймання. Для здійснення зв'язку з пультом оператора, користувач модуля виклику повинен натиснути кнопку (якщо індикатор світловипромінюючий, що розміщений над кнопкою модуля виклику при натисканні на кнопку не світиться, то лінія несправна) і передати необхідне повідомлення оператору (рівень гучності прослуховування оператор регулює внутрішнім регулятором VOLUME, який знаходиться на боковій панелі пульта оператора) після чого відтиснути кнопку. При прийомі інформації від користувача модуля виклику індикатор світловипромінюючий у кнопці з номером цього модуля LINES 1 ÷ LINES 5 на передній панелі пульта світиться і натиснувши та утримуючи цю кнопку, оператор може відповісти цьому користувачу через мікрофон пульта.

Вносний модуль, який призначений для ведення переговорів оператора з клієнтом, виходить на зв'язок з оператором, коли клієнт, нахилившись до нього (відстань 10-20 см) почне говорити. Для відповіді клієнту оператор повинен

Схема з'єднань елементів комплексу з трьома модулями виклику

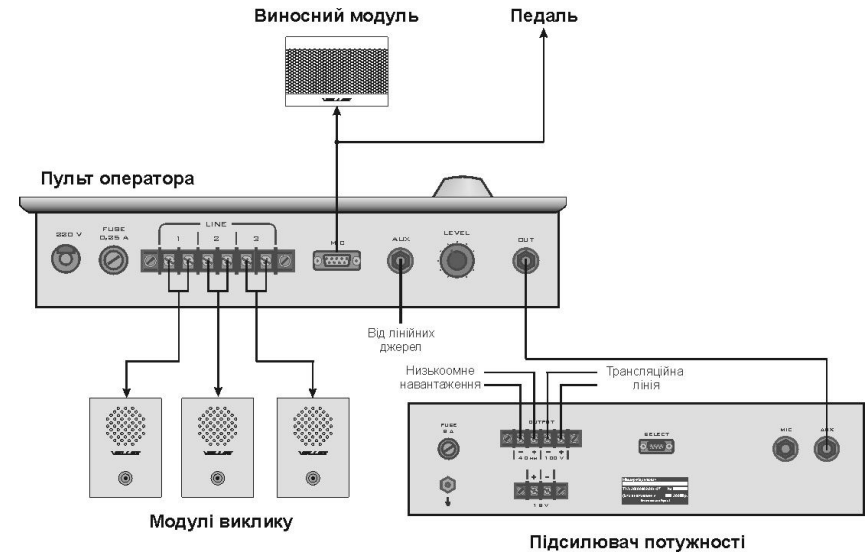


Рисунок 1

Схема з'єднань елементів комплексу з п'ятьма модулями виклику

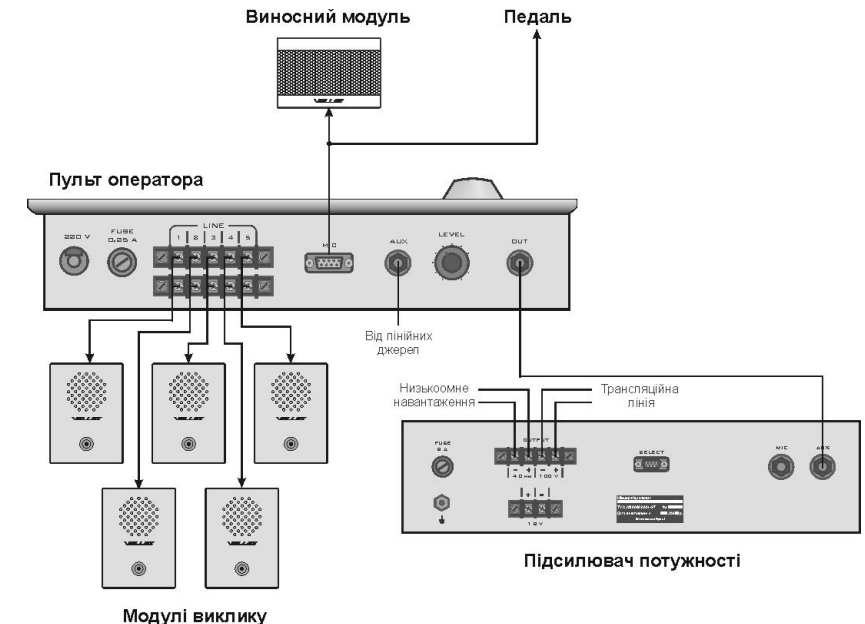


Рисунок 2

натиснути кнопку MIC ON або натиснути на педаль. Цей режим доступний у тому випадку, коли не ведеться зв'язок модулів виклику з оператором.

При трансляції фонові музики необхідно виставити рівень чутливості регулятором LEVEL на задній панелі пульта оператора і виставити рівень підсилення регулятором VOLUME на передній панелі підсилювача.

При умові того, що фонові музика транслюється на території АЗС постійно, при необхідності передачі повідомлення по всій території станції, оператор повинен натиснути кнопку ZONE на пульті та, утримуючи її, передати повідомлення (на час передачі повідомлення трансляція фонові музики припиняється). Перед передачею повідомлення по території станції оператор може передати сигнал привернення уваги типу "гонг", для чого він повинен натиснути кнопку TONE на пульті. Рівень чутливості з модулів виклику та виносного модуля встановлюють регулятором GAIN на боковій стінці корпусу пульта .

5 Свідоцтво про приймання

Комплекс для АЗС КТП 02-60-3 № _____ у складі:

1. Пульт оператора _____ № _____
2. Виносний модуль _____ № _____
3. Модуль виклику _____ № _____
4. Модуль виклику _____ № _____
5. Модуль виклику _____ № _____
6. Підсилювач потужності _____ № _____

відповідає технічним вимогам та визнаний придатним до експлуатування.

Дата випуску _____

Представник ВТК _____

М.П.

6 Гарантія виробника

Виробник гарантує відповідність якості комплексу для АЗС КТП 02-60-3 технічним вимогам при дотриманні споживачем умов транспортування, зберігання та експлуатування.

Гарантійний термін експлуатування складає 1 рік з дня введення в експлуатування в межах гарантійного терміну зберігання комплексу.

Гарантійний термін зберігання – 2 роки з дня виготовлення комплексу.

Адреса для пред'явлення претензій до якості роботи комплексу:

79019, м. Львів, вул. Жовківська, 30Д, НВП "Електроприлад".

Тел. (032) 297-06-40, 297-04-46

Е-mail: info@vellez.com.ua

НВП "Електроприлад"

Комплекс для автозаправних станцій (АЗС) КТП 02-60-3(5)

Паспорт



Львів