Абонентское устройство громкой связи GC-2001P5

Паспорт

(02/26)

1. Назначение

Абонентское устройство громкой связи (далее абонентское устройство) GC-2001P5 предназначено для совместной работы с пультами громкой связи серий GC-1000 и GC-3000. Устройство является средством диспетчерской (директорской) связи и относится к классу интеркомов (интерфонов, переговорных устройств).

Абонентское устройство GC-2001P5 может использоваться в системах оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях для организации в ручном режиме двусторонней диспетчерской связи с зонами пожарного оповещения, зонами безопасности для объектов 4 и 5 категорий, при этом обеспечивая и обратную связь зон оповещения с диспетчерской. Устройство соответствует требованиям ГОСТ 51671-2020 (в части пунктов 7.2.2.4 – диаметр кнопки не менее 50мм и 7.2.3.3 – цвет корпуса красный) и рекомендовано для использования в системах вызова для МГН.

2. Общие указания

Раздел 12 заполняется предприятием изготовителем, раздел 13 – организацией-продавцом.

3. Технические характеристики

Питание	по 2-х проводной абонентской линии от пульта громкой связи
Режим громкоговорящей двухсторонней связи	автоматический полудуплексный
Автоматическое включение / выключение с пульта громкой связи	есть
Выходная мощность в громкоговорящем режиме, мВт, не более	500
Уровень звука, Дб, не менее	75
Удаленность от пульта громкой связи, м, не более	1000
Степень защиты	IP54
Диапазон рабочих температур, ºС	от -10 до +45
Конструктив	накладное крепление
Габаритные размеры, мм	89,5x129x32
Размер кнопки вызова	51 мм
Цвет корпуса	красный
Вес, г	340
Срок службы, не менее	5 лет

4. Внешний вид и описание

На рис.1 приведен внешний вид абонентского устройства.

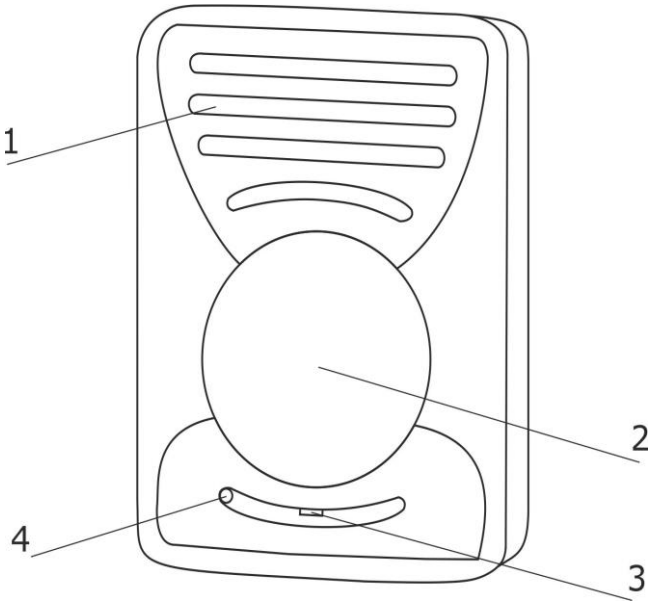


Рисунок 1. Внешний вид абонентского устройства громкой связи GC-2001P5

Абонентское устройство работает с пультами громкой связи серий GC-1000 и GC-3000 в режиме громкоговорящей автоматической полудуплексной связи.

Абонентское устройство выполнено в антивандальном металлическом корпусе и окрашено в красный цвет порошковой эмалью. Абонентское устройство рассчитано на накладное крепление. На передней стороне корпуса находятся решетка встроенного динамика (**рис.1, поз.1**), кнопка вызова диаметром 51 мм (**рис.1, поз.2**), встроенный микрофон (**рис.1, поз.3**) и отверстие для имбусового ключа для фиксирования абонентского устройства от снятия (**рис.1, поз.4**). Выступающая кнопка вызова (**рис.1, поз.2**) имеет увеличенный размер (диаметр 51мм), что облегчает нажатие лицам с ограниченными возможностями. На задней стороне корпуса расположены регуляторы громкости встроенного динамика «ГР» и чувствительности микрофона «М» и выход 2-х проводного кабеля для подключения к пульту громкой связи.

Питание абонентского устройства осуществляется по 2-х проводной абонентской линии от пульта громкой связи.

5. Монтаж

Монтаж абонентского устройства осуществляется в следующем порядке:

1. Проложить 2-х проводный кабель от пульта громкой связи (при подключении напрямую) или от сигнальной лампы (от клемм **–АУ+** сигнальной лампы GC-0611W3 или клемм **+АУ-** сигнальной лампы GC-0611W4) (при работе через нее) и подключить к 2-х проводному кабелю абонентского устройства без соблюдения полярности.
2. На противоположной стороне линии подключить 2-х проводный кабель к взаимодействующему пульту громкой связи или сигнальной лампе согласно паспорту на это устройство и схеме подключения.
3. Убедиться в работоспособности (см. п.6).
4. При необходимости отрегулировать чувствительность микрофона и громкость встроенного динамика через соответствующие отверстия на задней стороне корпуса, используя отвертку шириной 2 мм**.**
5. Разметить на стене два отверстия с помощью бумажного шаблона. Просверлить отверстия, установить дюбели и завернуть в них саморезы.
6. Закрепить абонентское устройство на стене, надев его на саморезы через проушины на задней стороне корпуса.
7. Зафиксировать абонентское устройство от снятия, завернув резьбовой штифт на 10-15 оборотов по часовой стрелке через отверстие на передней стороне корпуса с помощью имбусового ключа, входящего в комплект поставки.

6. Порядок работы

Порядок работы при прямом подключении абонентского устройства к пульту громкой связи.

Для вызова пульта громкой связи необходимо нажать кнопку вызова на 2-3 секунды, отпустить ее и ждать ответа с пульта громкой связи.

Для ответа на поступивший с пульта громкой связи вызов, ничего нажимать не требуется, соединение происходит автоматически и можно сразу разговаривать с вызвавшим абонентом.

Порядок работы при подключении абонентского устройства к пульту громкой связи через сигнальную лампу.

Для вызова пульта громкой связи необходимо нажать кнопку вызова на 2-3 секунды, отпустить ее и ждать ответа с пульта громкой связи. При успешной подаче вызова будет звучать тональный звуковой сигнал. При установлении соединения с пультом громкой связи звуковая индикация снимется.

Для ответа на поступивший с пульта громкой связи вызов, ничего нажимать не требуется, соединение происходит автоматически и можно сразу разговаривать с вызвавшим абонентом.

Примечание:

1. Во избежание акустической завязки не рекомендуется одновременная работа 2-х и более абонентских устройств громкой связи в одном помещении.

2. В шумном помещении качественная работа абонентского устройства не гарантируется, при этом для улучшения работы рекомендуется уменьшить чувствительность микрофона.

7. Комплект поставки

В состав комплекта поставки входят:

- абонентское устройство громкой связи GC-2001P5	1 шт.
- имбусовый ключ	1 шт.
- паспорт	1 шт.
- упаковка	1 шт.

8. Условия установки и эксплуатации

Абонентское устройство громкой связи GC-2001P5 предназначено для эксплуатации в круглосуточном режиме при температуре воздуха от -10° до +45°С и влажности не более 80%.

После хранения изделия в холодном помещении или транспортирования в зимнее время, перед включением рекомендуется выдержать распакованное изделие 3 часа при комнатной температуре. Оберегайте изделие от попадания влаги, ударов, вибрации, не размещайте вблизи нагревательных приборов и в местах, подверженных попаданию прямых солнечных лучей. Установка должна производиться силами специализированных монтажных организаций.

Срок службы изделия не менее 5 лет.

9. Правила хранения

Изделие должно храниться в штатной упаковке в помещении при температуре от -45°С до +45°С и относительной влажности до 80%.

10. Транспортирование

Изделие в упакованном виде может транспортироваться автомобильным, железнодорожным и воздушным (в отапливаемом отсеке) транспортом.

11. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 5 лет со дня продажи. Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно производить устранение дефектов, произошедших по вине Изготовителя.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в название и/или конструкцию изделия, не ухудшая при этом функциональные характеристики изделия.

В случае отказа в работе изделия в период гарантийного срока по вине Изготовителя, необходимо составить технически обоснованный акт об отказе и вместе с изделием отправить в адрес Изготовителя для анализа, принятия мер в производстве и ремонта изделия. Срок ремонта в случае отсутствия указанного акта увеличивается на время диагностики отказа.

Изготовитель не несет ответственности по обязательствам торгующих организаций и не обеспечивает доставку отказавшего изделия.

Адрес предприятия, осуществляющего гарантийный и послегарантийный ремонт:
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 25А строение 1, офис № 112Г,
телефон: (495) 120-48-88, e-mail: info@telsi.ru, www.telsi.ru, ООО «СКБ ТЕЛСИ».

12. Свидетельство о приемке

Абонентское устройство громкой связи GC-2001P5 соответствует действующим на предприятии-изготовителе техническим условиям, удовлетворяет требованиям системы качества и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

13. Сведения о продаже

Дата продажи _____

Отметка продавца _____

Сертификаты можно скачать, перейдя по ссылке или отсканировав QR-код:

www.telsi.ru/catalog/sertificat/

Сертификат соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» **№ ЕАЭС RU C-RU.ЧС13.В.00448/22**

Декларация о соответствии ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» **ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.11191/22**