

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

*Сигнальная лампа*

***GC-0612W2***

*Паспорт*

*Версия 02/23*

Москва

2023

## 1. Назначение

Сигнальная лампа GC-0612W2 предназначена для дублирования вызова от абонента и индикации разговора. Изделие предназначено для работы в составе оборудования системы «GetCall GC-9036FC». Подробное описание изделия смотрите в паспорте на систему «GetCall GC-9036FC».

## 2. Общие указания

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

## 3. Технические характеристики

Напряжение питания, В	12 ±10%
Источник цвета	4 двухцветных светодиода (красного и зеленого цветов свечения)
Акустическая индикация вызова	есть
Яркость свечения, мКд, не менее	1600
Ток потребления при включении одного цвета и звука, мА, не более	90
Уровень звука, дБ, не менее	55
Удаленность от пульта громкой связи, м, не более	1000
Степень защиты	IP44
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +45
Конструктив	настенное накладное крепление
Габаритные размеры, мм	82x82x64
Вес, г	60
Срок службы, не менее	5 лет

## 4. Внешний вид и описание

На рис.1 приведен внешний вид сигнальной лампы.

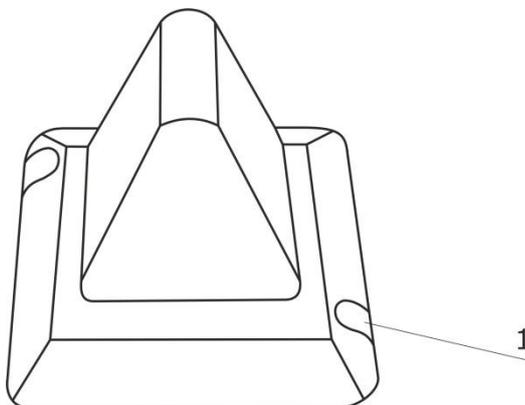


Рисунок 1. Внешний вид сигнальной лампы GC-0612W2

Сигнальная лампа выполнена в пластиковом корпусе белого цвета и рассчитана на накладное крепление. На передней стороне корпуса находятся две декоративные заглушки (**рис.1, поз.1**).

Сигнальная лампа обеспечивает индикацию вызова от абонентского устройства громкой связи мигающим красным цветом. Световая индикация может сопровождаться прерывистым тональным звуковым сигналом. Использование сигнальной лампы позволяет реализовать функцию дополнительной световой индикации вызова. Сигнальная лампа имеет 2-х цветную индикацию (мигающую красную при вызове и непрерывную зеленую при разговоре с пультом громкой связи).

Конструктивно сигнальная лампа состоит из крышки с установленной платой и светорассеивателем, основания и двух заглушек.

Питание сигнальной лампы осуществляется от блока питания 12В.

## 5. Монтаж

На рис.2 приведен внешний вид платы сигнальной лампы.

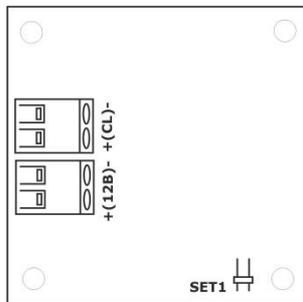


Рисунок 2. Внешний вид платы сигнальной лампы GC-0612W2

На плате сигнальной лампы расположены следующие элементы:

Клемма **+(12В)-** - предназначена для подключения питания +12В.

Клемма **+(CL)-** - предназначена для подключения абонентского устройства громкой связи.

Переключатель **SET1** - предназначен для включения звукового сигнала.

Монтаж сигнальной лампы осуществляется в следующем порядке:

1. Снять крышку с сигнальной лампы.
2. При необходимости удалить тонкие переключатели на крышке или донышке со стороны подхода кабелей.

3. Закрепить донышко на стене с помощью саморезов.

4. Проложить 2-х проводный одножильный кабель от абонентского устройства громкой связи и подключить к клеммам **+(CL)-** с соблюдением полярности.

5. Проложить 2-х проводный одножильный кабель от источника питания 12В и подключить к клеммам **+(12В)-** с соблюдением полярности.

**Примечание.** В связи с конструктивной особенностью самозажимных клеммников при монтаже следует использовать **жесткий одножильный провод диаметром 0,5-0,9 мм (например, КСПВ 2x0,5)**. Для подключения следует очистить провод от изоляции на 4 -5 мм. Затем с некоторым усилием протолкнуть провод в отверстие клеммы. Провод будет зафиксирован. В случае необходимости извлечь провод можно, аккуратно нажав узким предметом (например, отверткой) на специальное углубление на клемме и потянув за провод.

6. Установить переключатель «SET1», если необходимо использовать звуковой сигнал сигнальной лампы.

7. Подать питание и убедиться в работоспособности (см.п.6).

8. Прикрепить крышку к донышке с помощью 2-х саморезов 2,9x6,5 мм, входящих в комплект поставки.

9. Установить заглушки.

**Примечание.** Напряжение питания 12В подавать на сигнальную лампу после включения пульта громкой связи GC-9036D.

## 6. Порядок работы

При поступлении вызова от абонентского устройства громкой связи из камеры на пульт громкой связи, на сигнальной лампе включается прерывистая индикация красного цвета, сигнализирующая о посылке вызова. В случае установки переключателя «SET1», вызов сопровождается прерывистым тональным звуковым сигналом на сигнальной лампе. При ответе со стороны пульта громкой связи путем нажатия кнопки соответствующего абонента, сигнальная лампа переходит в режим непрерывного зеленого свечения, а звуковой сигнал отключается. При сбросе вызова со стороны пульта громкой связи свечение сигнальной лампы прекращается.

## 7. Комплект поставки

В состав комплекта поставки входят:

- сигнальная лампа GC-0612W2	1 шт.
- комплект крепежа	1 шт.
- заглушка	2 шт.
- паспорт	1 шт.
- упаковка	1 шт.

## 8. Условия установки и эксплуатации

Сигнальная лампа GC-0612W2 предназначена для эксплуатации в круглосуточном режиме при температуре воздуха от +5° 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. Изделие должно устанавливаться в сухих, отапливаемых помещениях.

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 0°C до +45°C 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 № 22Ц,

телефон: (495) 120-48-88, e-mail: [info@telsi.ru](mailto:info@telsi.ru), [www.telsi.ru](http://www.telsi.ru), ООО «СКБ ТЕЛСИ».

## 12. Свидетельство о приемке

Сигнальная лампа GC-0612W2 соответствует действующим на предприятии-изготовителе техническим условиям, удовлетворяет требованиям системы качества и признана годной 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/](http://www.telsi.ru/catalog/sertificat/)



Декларация о соответствии ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» **EAЭС N RU Д-РУ.РА05.В.11190/22**

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

Телефон (495)120-48-88, [info@telsi.ru](mailto:info@telsi.ru), [www.telsi.ru](http://www.telsi.ru)