

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

*Влагозащищенная кнопка
вызова*

GC-0422M1

Паспорт

Версия 02/25

Москва
2025

1. Назначение

Влагозащищенная проводная кнопка вызова (далее кнопка вызова) GC-0422M1 предназначена для вызова персонала и может быть установлена на стоянках автотранспорта инвалидов, в зонах отдыха, доступных для инвалидов, на прилегающей территории, у входов в здания, в специально оборудованных туалетах для инвалидов-колясочников или в зонах безопасности зданий и сооружений. Изделие предназначено для работы в составе оборудования систем вызова персонала «GetCall PG-36M».

Кнопка вызова соответствует требованиям ГОСТ Р 51671-2020 (в части пунктов 7.2.2.4 – диаметр кнопки вызова не менее 50мм, 7.2.3.3 – цвет корпуса красный и 7.2.3.6 – наличие кнопки сброса, чтобы инвалид мог самостоятельно отменить вызов) и рекомендовано для использования в системах вызова для МГН.

Кнопка вызова GC-0422M1 с сигнальной лампой GC-0611W3 или GC-0611W4 применяется в системах оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях, а также оснащения зон безопасности для объектов 4 и 5 категорий.

2. Общие указания

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

3. Технические характеристики

Рабочее напряжение, В	12 ±10%
Ток потребления, мА, не более	5
Степень защиты	IP54
Диапазон рабочих температур, °C	от -10 до +45
Конструктив	накладное крепление
Габаритные размеры, мм	160x101x22
Размер кнопки вызова	51 мм
Цвет корпуса	красный
Вес, г	420
Срок службы, не менее	5 лет

4. Внешний вид и описание

На рис.1 приведен внешний вид кнопки вызова.

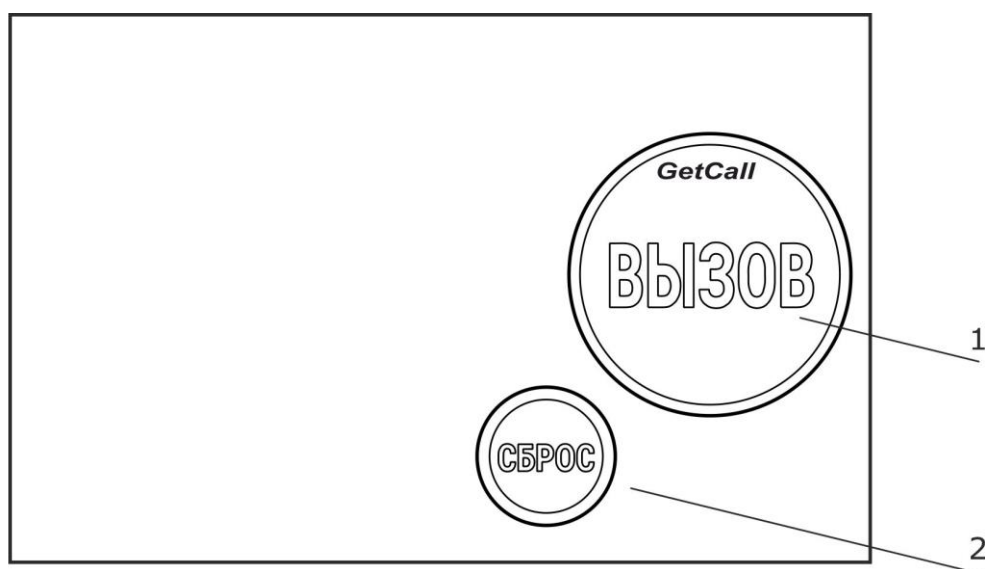


Рисунок 1. Внешний вид кнопки вызова GC-0422M1

Кнопка вызова выполнена в антивандальном металлическом корпусе и окрашена в красный цвет порошковой эмалью. Кнопка вызова рассчитана на накладное крепление. На передней стороне корпуса находятся кнопка «ВЫЗОВ» диаметром 51 мм (**рис.1, поз.1**) и кнопка «СБРОС» (**рис.1, поз.2**). Выступающая кнопка «ВЫЗОВ» (**рис.1, поз.1**) имеет увеличенный размер (диаметр 51мм), что облегчает нажатие лицам с ограниченными возможностями.

Кнопка вызова предназначена для установки как внутри здания, так и на улице. Кнопка вызова крепится либо непосредственно на вертикальную поверхность (например, стену), либо монтируется на специальной металлической стойке GC-0001P2. Для отвода влаги и конденсата при использовании вне помещения в корпусе кнопки вызова предусмотрены дренажные отверстия (см.рис.2).



Рисунок 2. Внешний вид кнопки вызова GC-0422M1 с дренажными отверстиями

Кнопка вызова подключается к сигнальной лампе GC-0611W3 или GC-0611W4. Для подключения используется 4-х проводная линия (одна пара для кнопки вызова, вторая для кнопки сброса вызова).

Питание кнопки осуществляется от сигнальной лампы GC-0611W3 или GC-0611W4.

5. Монтаж

На рис.3 приведен внешний вид платы кнопки вызова.

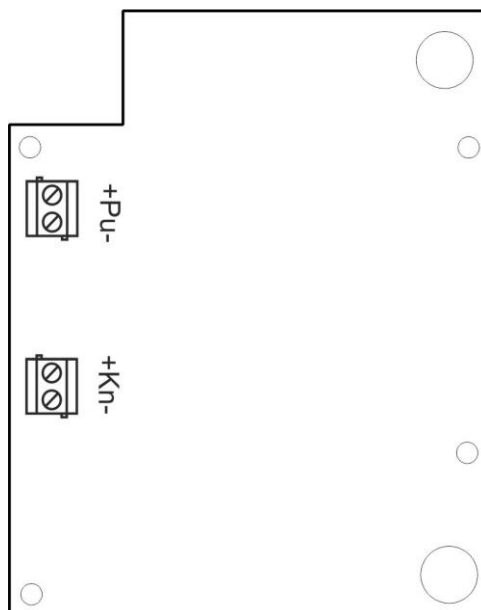


Рисунок 3. Внешний вид платы кнопки вызова GC-0422M1

На плате кнопки вызова расположены следующие элементы:

Клеммы **+Pu-** - предназначены для подключения кнопки «Вызов» кнопки вызова к сигнальной лампе.

Клеммы **+Kn-** - предназначены для подключения кнопки «СБРОС» кнопки вызова к сигнальной лампе.

Монтаж кнопки вызова осуществляется в следующем порядке:

1. Снять крышку с кнопки вызова, отвернув винты по бокам корпуса с помощью имбусового ключа, входящего в комплект поставки.

2. Закрепить основание на стене или пластине стойки с помощью саморезов (или винтов) (см. рис.4).

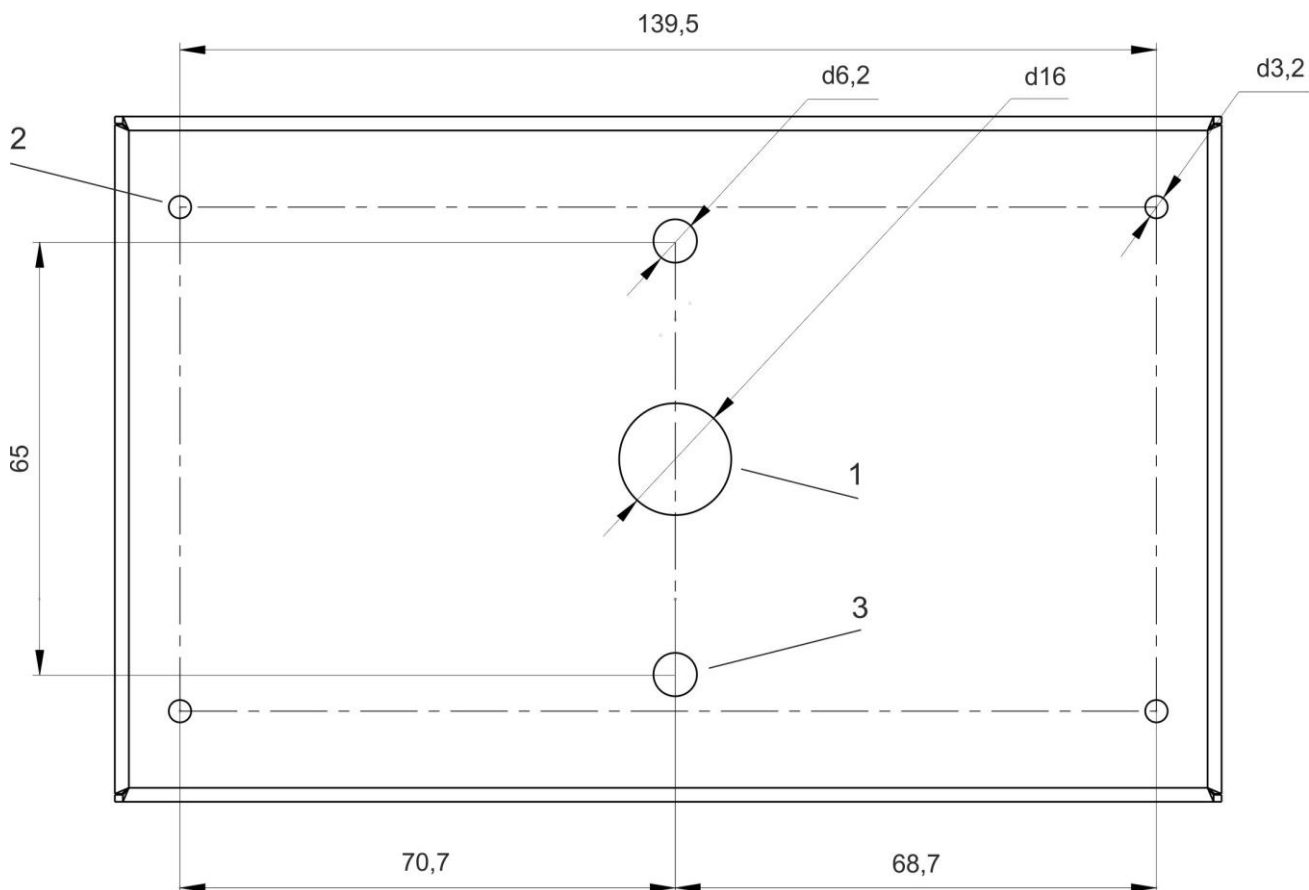


Рисунок 4. Монтажная схема крепления

Назначение монтажных отверстий:

Монтажное отверстие 1 предназначено для вывода проводов линии связи к сигнальной лампе.

Монтажные отверстия 2 (4 шт.) предназначены для крепления корпуса кнопки вызова к пластине стойки.

Монтажные отверстия 3 (2 шт.) предназначены для крепления пластины с кнопкой вызова к стойке, либо для крепления корпуса кнопки вызова непосредственно на вертикальную поверхность (стену).

3. Проложить 2-х проводный одножильный кабель от сигнальной лампы и подключить к клеммам **+Pu-** с соблюдением полярности: от клеммы **+ВЫЗ** сигнальной лампы GC-0611W3 или клеммы **ВЫЗ+** сигнальной лампы GC-0611W4 к клемме **+Pu**, от клеммы **ВЫЗ-** сигнальной лампы GC-0611W3 или клеммы **-ВЫЗ** сигнальной лампы GC-0611W4 к клемме **Pu-**.

4. Проложить 2-х проводный одножильный кабель от сигнальной лампы и подключить к клеммам **+Kn-** с соблюдением полярности: от клеммы **+СБР** сигнальной лампы GC-0611W3 или клеммы **СБР+** сигнальной лампы GC-0611W4 к клемме **+Kn**, от клеммы **СБР-** сигнальной лампы GC-0611W3 или клеммы **-СБР** сигнальной лампы GC-0611W4 к клемме **Kn-**.

5. Убедиться в работоспособности (см. п.6).

6. Прикрепить крышку к основанию, завернув винты по бокам корпуса с помощью имбусового ключа.

6. Порядок работы

Вызов осуществляется нажатием на 2-3 секунды кнопки «ВЫЗОВ», расположенной на передней стороне корпуса кнопки вызова. При успешной подаче вызова на кнопке «ВЫЗОВ» включится подсветка мигающим контрастным синим цветом, сигнальная лампа начнет мигать красным цветом и подавать звуковой сигнал. Для сброса вызова со стороны кнопки необходимо нажать кнопку «СБРОС». При этом подсветка на кнопке «СБРОС» однократно мигнет зеленым цветом, затем подсветка на кнопке «ВЫЗОВ» и кнопке «СБРОС» выключится. Это означает, что сброс вызова осуществлен.

7. Комплект поставки

В состав комплекта поставки входят:

- кнопка вызова GC-0422M1	1 шт.
- имбусовый ключ	1 шт.
- паспорт	1 шт.
- упаковка	1 шт.

8. Условия установки и эксплуатации

Кнопка вызова GC-0422M1 предназначена 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 -15°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 приеме

Кнопка вызова GC-0422M1 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/



Декларация о соответствии ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных
веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
ЕАЭС N RU Д-RU.PA02.B.18905/25

ООО «СКБ ТЕЛСИ»
Телефон (495)120-48-88, info@telsi.ru, www.telsi.ru

Для записей

[illegible]

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

СИСТЕМЫ СВЯЗИ И БЕЗОПАСНОСТИ

- Директорская, диспетчерская связь
- Офисные АТС
- Селекторы
- Переговорные устройства
- Системы палатной сигнализации и связи для больниц
- Озвучивание конференц-залов
- Системы громкого оповещения и трансляции
- Системы записи переговоров
- Системы контроля доступа
- Компоненты систем видеонаблюдения
- Аудио и видео домофоны
- Телефонные аппараты (в том числе без номеронабирателя)
- Факсы
- Источники бесперебойного питания
- Кроссовое оборудование
- Кабели, монтажные материалы
- Монтаж, сервис

Телефон: (495) 120-48-88

<http://www.telsi.ru>

e-mail: info@telsi.ru