

Влагозащищенная кнопка вызова GC-0423W9



Паспорт
(01/26)

1. Назначение

Влагозащищенная проводная кнопка вызова (далее кнопка вызова) GC-0423W9 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 системы 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, 7.2.2.5 - кнопка вызова дает визуальную и звуковую индикации ее срабатывания), СП 59.13330.2020 (в части п.6.5.10 – подтверждение срабатывания кнопки вызова осуществляется визуальной, звуковой и вибрационной индикацией) и рекомендована для использования в системах вызова для МГН.

2. Общие указания

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

3. Технические характеристики

Напряжение питания, В	12 ±10%
Ток потребления, мА, не более	1
Степень защиты	IP44
Диапазон рабочих температур, °С	от -20 до +45
Конструктив	настенное накладное крепление
Габаритные размеры, мм	160x300x20 (22,8 с учетом выступа кнопки)
Вес, г	463
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-0423W9

Кнопка вызова выполнена в виде прямоугольной тактильной таблички из ПВХ и рассчитана на накладное крепление. На передней стороне корпуса находятся пиктограмма «Кнопка вызова персонала для оказания ситуационной помощи» (**рис.1, поз.1**), надпись «ВЫЗОВ ПЕРСОНАЛА. ПОД ЗНАКОМ», выполненная шрифтом Брайля (**рис.1, поз.2**), и кнопка «ВЫЗОВ» (**рис.1, поз.3**). Выступающая кнопка «ВЫЗОВ» (**рис.1, поз.3**) имеет увеличенный размер (диаметр не менее 50мм), что облегчает нажатие лицам с ограниченными возможностями. Кнопка вызова также имеет звуковую, световую и тактильную (с помощью вибрации) индикацию вызова.

Конструктивно кнопка вызова состоит из крышки с установленной платой и основания.

Материал корпуса обеспечивает пыле- и влагозащищенность конструкции, соответствующие группе IP44.

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.

Кнопка вызова подключается к сигнальной лампе GC-0611W3 или GC-0611W4.

Питание кнопки вызова осуществляется от сигнальной лампы GC-0611W3 или GC-0611W4, а также от отдельного источника питания 12В.

5. Монтаж

На рис.2 приведен внешний вид платы кнопки вызова.



Рисунок 2. Внешний вид платы кнопки вызова GC-0423W9

На плате кнопки вызова расположены:

Клеммы **-(K)+** - предназначены для подключения к сигнальной лампе GC-0611W3 или GC-0611W4.

Клеммы **-(12)+** - предназначены для подключения линии от источника питания 12В в соответствии с указанной полярностью для использования функции вибрации при посылке вызова, а также для включения звуковой индикации, если используются две параллельные кнопки вызова. Если линия от источника питания 12В подключена, то вибрацию отключить нельзя.

Перемычка – предназначена для включения звукового сигнала при посылке вызова. Если используется одна кнопка вызова, то достаточно только установить перемычку. Если используются две кнопки вызова, подключенные параллельно, то помимо установки перемычки обязательно должна быть подключена линия от источника питания 12В.

Монтаж кнопки вызова осуществляется в следующем порядке:

1. Снять крышку с кнопки вызова, открутив 4 винта на передней стороне корпуса кнопки вызова.

2. Закрепить основание на стене с помощью саморезов.

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

4. Для включения звукового сигнала подтверждения нажатия необходимо:

- если используется одна кнопка вызова достаточно установить перемычку. В этом случае питание звукового генератора в кнопке осуществляется от лампы.

- если используются две параллельно включенные кнопки вызова, то тока от сигнальной лампы (для питания 2-х источников звука и светодиодных индикаторов) в кнопках вызова может быть недостаточно, и следует установить перемычку, проложить 2-х проводный одножильный кабель от источника питания 12В и подключить к клеммам **-(12)+** с соблюдением полярности.

5. Для включения режима вибрации при посылке вызова необходимо использовать дополнительный источник питания, для этого следует проложить 2-х проводный одножильный кабель от источника питания 12В и подключить к клеммам **-(12)+** с соблюдением полярности.

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

7. Прикрепить крышку к основанию 4 винтами.

Для установки кнопки вызова на металлическую стойку GC-0001P2 необходимо выполнить следующие действия:

1. Вытащить 4 втулки на задней стороне корпуса кнопки вызова.

2. Приложить корпус кнопки вызова к пластине стойки GC-0001P2 таким образом, чтобы отверстия от втулок на корпусе кнопки вызова совпали с отверстиями на пластине стойки, и установить на место 4 втулки.

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. Включение подсветки может сопровождаться звуковым сигналом (при установке перемычки) и/или вибрацией (при подключении питания 12В к кнопке вызова). Сброс вызова осуществляется с помощью кнопки сброса вызова.

7. Комплект поставки

В состав комплекта поставки входят:

- | | |
|---------------------------|-------|
| - кнопка вызова GC-0423W9 | 1 шт. |
| - паспорт | 1 шт. |
| - упаковка | 1 шт. |

8. Условия установки и эксплуатации

Кнопка вызова GC-0423W9 предназначена для эксплуатации в круглосуточном режиме при температуре воздуха от -20° 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, д.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

Кнопка вызова GC-0423W9 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 ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» **EAЭС N RU Д-РУ.РА05.В.11191/22**

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