

# Радиокнопка вызова MP-413W7



Этикетка  
(01/18)

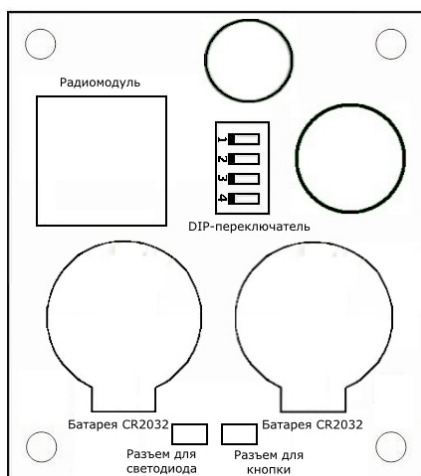
## Назначение

Радиокнопка вызова MP-413W7 предназначена для работы в составе различных систем вызова персонала (системы вызова персонала для инвалидов и др.) и служит для подачи вызова по радиоканалу на радиоприемник MP-821W2, радиоконтроллер MP-210W1 или непосредственно на радиопейджер MP-801H2, которые имеют возможность запоминания произвольного кода кнопки.

## Технические характеристики

Радиокнопка вызова MP-413W7 выполнена в корпусе из ударопрочного пластика, имеет влагозащищенное исполнение IP44. На лицевой панели нанесена стойкой к истиранию и УФ-излучению краской пиктограмма «Инвалид». Кроме того, на ней имеется светодиод, который обеспечивает индикацию посылки вызова. Внутри корпуса расположена электронная плата с 2-мя держателями батарей питания CR2032. Элементы питания включены в буферном режиме, что позволяет сохранять работоспособность, даже при выходе из строя одного элемента. Также на плате имеется DIP-переключатель, с помощью которого можно изменять отображаемый тип вызова на радиопейджере (см. инструкцию на радиопейджер). Этот переключатель должен всегда стоять в положении «1». Радиокнопка предназначена для накладного монтажа. Радиокнопка работает в нелицензируемом диапазоне 433 МГц. На лицевой панели имеется влагозащищенная кнопка и светодиодный индикатор, которые подключаются к плате с помощью проводов с разъемами.

На рисунке показана плата радиокнопки MP-413W7.



Количество каналов – 1  
Радиочастота – 433,92 МГц  
Формат передачи – ООК, фиксированный код  
Выходная мощность передатчика – 10мВт  
Длительность работы одного комплекта батарей, мес. – ≈3  
Дальность действия – до 100 м (в зависимости от условий)  
Питание – 2 элемента CR2032  
Группа защиты – IP44  
Габариты – 58x107x33 мм  
Рабочая температура при влажности не более 80% при нормальном атмосферном давлении – от -20 до +45 °С  
Срок службы – не менее 5 лет.

## Комплектность

MP-413W7, шт.	1
Элемент питания CR2032, шт.	2
Комплект шурупов и дюбелей, шт.	1
Документация, шт.	1
Упаковка, шт.	1

## Установка

Радиокнопка вызова устанавливается с использованием накладного монтажа.

Установка радиокнопки вызова MP-413W7 осуществляется на бетонную, кирпичную, гипсокартонную или деревянную поверхность с помощью 2-х шурупов и дюбелей. Для крепления на корпусе имеются 2 проушины с отверстиями.

При поставке в составе комплекта радиокнопка, как правило, уже запрограммирована в память приемника и готова к работе. Порядок программирования радиокнопки в память приемника (радиоконтроллера) подробно описывается в инструкции на приемник (контроллер).

Для установки батареи питания необходимо снять верхнюю крышку и вставить 2 литиевых элемента CR2032 в батарейные держатели соблюдая полярность («+» сверху). Для извлечения элемента питания следует отвести металлическую защелку и вынуть элемент питания. При необходимости, установить разъемы кнопки и светодиода на место. Закрывать верхнюю крышку и притянуть ее винтами к корпусу.

При выборе места установки желательно учитывать наличие капитальных стен с металлическим армированием рядом с радиокнопкой вызова MP-413W7, которое препятствует прохождению радиосигнала. Чем меньше препятствий радиосигналу между приемником и передатчиком, и чем ниже уровень помех, тем выше устойчивость и дальность передачи радиосигнала.

Не рекомендуется устанавливать радиокнопку вызова на металлическую поверхность или рядом с массивными металлическими предметами, а также в непосредственной близости к электроустановкам и элементам электропроводки. В этом случае дальность действия может существенно сократиться.

#### **Порядок работы**

Для подачи вызова необходимо нажать кнопку вызова на лицевой панели, при этом однократно мигнет красный светодиод на лицевой поверхности. Это означает, что передается посылка вызова. После приема вызова приемник включает индикацию на лампах, табло отображения и, если предусмотрено требованиями, то и звуковой сигнал (см. общее руководство на систему).

#### **Правила хранения**

Изделие должно храниться в штатной упаковке в помещении при температуре от 0°C до +45°C и относительной влажности до 80%.

После хранения изделия в холодном помещении или транспортирования в зимнее время, перед включением рекомендуется выдержать изделия 3 часа при комнатной температуре. Его установка должна производиться силами специализированных монтажных организаций.

#### **Транспортировка**

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

#### **Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 36 месяцев 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. Изготовитель не несет ответственности по обязательствам торгующих организаций и не обеспечивает доставку отказавшего 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.

Начало гарантийного срока исчисляется от даты продажи изделия, которую покупатель должен подтвердить платежными документами. Гарантия на элементы питания не распространяется.

Адрес предприятия, осуществляющего гарантийный и послегарантийный ремонт:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д.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».

Изделие «**MP-413W7**» имеет Декларацию о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.ПБ98.В.00251.

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

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