

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

Кнопка вызова
MP-421D1

Паспорт
Версия 03/22

Москва

2022

1. Назначение

Проводная кнопка вызова МР-421D1 предназначена для управления работой светозвукового табло МР-740R2. Изделие предназначено для работы в составе комплекта вызова посетителей в кабинет МР-910W2.

2. Технические характеристики

Напряжение питания, В	12 ±10%
Ток потребления, мА, не более	1
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +45
Конструктив	настенное накладное крепление
Габаритные размеры, мм	82x82x18
Вес, г	50
Срок службы, не менее	5 лет

3. Внешний вид и описание

На рис.1 приведен внешний вид кнопки вызова.

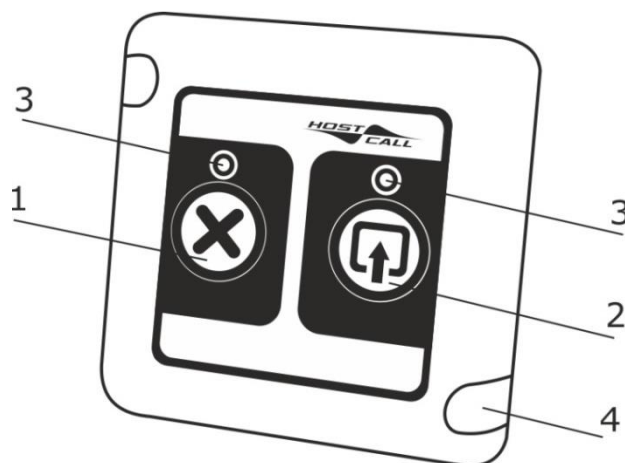


Рисунок 1. Внешний вид кнопки вызова МР-421D1

Кнопка вызова выполнена в пластиковом корпусе белого цвета и предназначена для накладного крепления. На передней стороне корпуса находятся мембранная клавиша «Не

входить», изображенная пиктограммой  (рис.1, поз.1), мембранная клавиша «Входите», изображенная пиктограммой  (рис.1, поз.2), светодиодные индикаторы (рис.1, поз.3) и декоративные заглушки (рис.1, поз.4).

Светодиодные индикаторы обеспечивают индикацию посылки вызова.

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

Кнопка вызова подключается к светозвуковому табло МР-740R2.

Питание кнопки вызова осуществляется от светозвукового табло МР-740R2.

4. Монтаж

На рис.2 приведен внешний вид платы кнопки вызова.

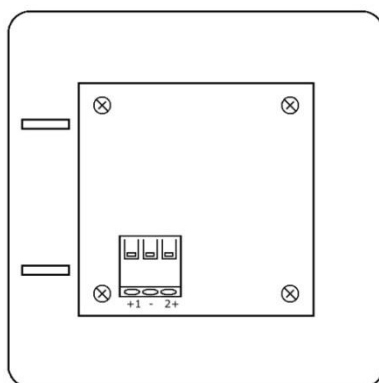


Рисунок 2. Внешний вид платы кнопки вызова МР-421D1

На плате кнопки вызова расположены клеммы **+1 - 2+** для подключения к светозвуковому табло МР-740R2.

Монтаж кнопки вызова осуществляется в следующем порядке:

1. Снять крышку с кнопки вызова.
2. При необходимости удалить тонкие перемычки на крышке или донышке со стороны подхода кабеля.
3. Закрепить донышко на стене или на столе с помощью дюбелей и саморезов 2,9х25 мм, входящих в комплект поставки.
4. Проложить 4-х проводный одножильный кабель от светозвукового табло МР-740R2 и подключить к клеммам **+1 - 2+**: от клеммы **+(К1)** светозвукового табло к клемме **+1**, от клеммы **(К2)+** светозвукового табло к клемме **2+**, общий провод от клеммы **-** светозвукового табло к клемме **-**.

Примечание. В связи с конструктивной особенностью самозажимных клеммников при монтаже следует использовать **жесткий одножильный провод диаметром 0,5-0,9 мм (например, КСПВ 2х0,5)**. 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.

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

6. Прикрепить крышку к донышку с помощью 2-х саморезов 2,9х6,5 мм, входящих в комплект поставки.

7. Установить заглушки.

5. Порядок работы

Вызов посетителя осуществляется нажатием мембранной клавиши «Входите», расположенной на передней стороне корпуса кнопки вызова. При успешной подаче вызова светодиодный индикатор над ней загорится мигающим зеленым цветом. На светозвуковом табло МР-740R2 будет подсвечиваться мигающим зеленым цветом или непрерывным зеленым цветом (устанавливается пользователем) разрешающая надпись «ВХОДИТЕ». При этом может воспроизводиться соответствующее звуковое сообщение, например, приглашение пройти в кабинет, если оно было предварительно записано на TF-карту. Если сообщение не было записано (или TF-карта не установлена), то при подсвечивании разрешающей надписи «ВХОДИТЕ» однократно прозвучит тональный звуковой сигнал с помощью встроенного зуммера. Посетитель, увидев надпись «ВХОДИТЕ», проходит в кабинет. После того как посетитель вошел в кабинет, сотрудник нажимает мембранную клавишу «Не входить». При этом светодиодный индикатор над ней загорится непрерывным красным цветом. На светозвуковом табло МР-740R2 будет подсвечиваться непрерывным красным цветом предупреждающая надпись «НЕ ВХОДИТЬ», что информирует остальных посетителей о том, что сотрудник в настоящее время занят. При этом может воспроизводиться соответствующее звуковое сообщение, например, сообщение о занятости, если оно было предварительно записано на TF-карту. Если сообщение не было записано, то звуковой сигнал воспроизводится не будет.

Управление индикацией на кнопке вызова осуществляется со стороны светозвукового табло МР-740R2.

6. Комплект поставки

В состав комплекта поставки входят:

- кнопка вызова МР-421D1	1 шт.
- комплект крепежа	1 шт.
- заглушка	2 шт.
- паспорт	1 шт.
- упаковка	1 шт.

7. Условия установки и эксплуатации

Кнопка вызова МР-421D1 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.

8. Правила хранения

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

9. Транспортирование

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

10. 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 торговых организаций и не обеспечивает доставку отказавшего изделия.

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, www.telsi.ru, ООО «СКБ ТЕЛСИ».

11. Свидетельство о приемке

Кнопка вызова МР-421D1 соответствует действующим на предприятии-изготовителе техническим условиям, удовлетворяет требованиям системы качества и признана годной к эксплуатации.

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

www.hostcall.ru/content/sertificat.html



Декларация о соответствии ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» **EAЭС N RU Д-RU.PA05.B.11187/22**

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

Телефон (495)120-48-88, info@telsi.ru, www.telsi.ru