000 «СКБ ТЕЛСИ»

Кнопка вызова **MP-421D1**

Паспорт Версия 01/21

> Москва 2021

1. Назначение

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

2. Технические характеристики

Напряжение питания, В, не более12Ток потребления, мА, не более1Диапазон рабочих температур, °Cот +5 до +45Конструктивнастенное накладное креплениеГабаритные размеры, мм82x82x18Вес, г50Срок службы, не менее5 лет

3. Внешний вид и описание

На рис.1 приведен внешний вид кнопки вызова.

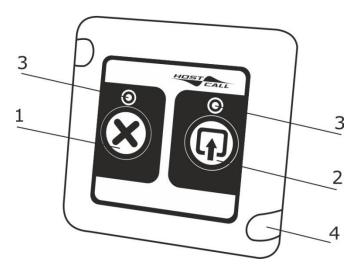


Рисунок 1. Внешний вид кнопки вызова MP-421D1

Кнопка вызова выполнена в пластиковом корпусе белого цвета и предназначена для накладного крепления. На передней стороне корпуса находятся кнопка «Не входить» в виде мембранной клавиши с пиктограммой (рис.1, поз.1), кнопка «Входите» в виде мембранной клавиши с пиктограммой (рис.1, поз.2), светодиодные индикаторы (рис.1, поз.3) и декоративные заглушки (рис.1, поз.4).

Кнопка вызова объединяет в своем корпусе кнопки «Не входить» и «Входите». Данные кнопки имеют соответствующие пиктограммы и . Светодиодный индикатор обеспечивает индикацию посылки вызова.

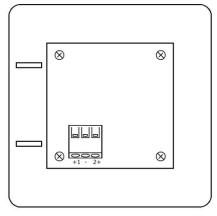
Конструктивно кнопка вызова состоит из крышки с установленной платой и донышка.

Кнопка вызова подключается к светозвуковому табло MP-740R2.

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

4. Монтаж

На рис.2 приведен внешний вид платы кнопки вызова.



На плате кнопки вызова расположены клеммы **+1 - 2+** для подключения к светозвуковому табло MP-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 с помощью дюбелей и саморезов 2,9х25 мм, входящих в комплект поставки.
- 4. Проложить 4-х проводный <u>одножильный</u> кабель от светозвукового табло MP-740R2 и подключить к клеммам **+1 2+**: от клеммы **+(K1)** светозвукового табло к клемме **+1**, от клеммы **(K2)+** 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 с пиктограммой расположенной на передней стороне корпуса кнопки вызова. При этом светодиодный индикатор над ней загорится мигающим зеленым цветом. Это означает, что вызов осуществлен. На светозвуковом табло MP-740R2 мигающим зеленым цветом будет подсвечиваться надпись «ВХОДИТЕ» и многократно воспроизводиться тональный звуковой сигнал, привлекающий внимание посетителей. Посетитель, увидев надпись «ВХОДИТЕ», проходит в кабинет. После того как посетитель вошел в кабинет, сотрудник нажимает на мембранную клавишу с пиктограммой

М. При этом светодиодный индикатор над ней загорится непрерывным красным цветом. На светозвуковом табло непрерывным красным цветом будет подсвечиваться надпись «НЕ ВХОДИТЬ», что информирует остальных посетителей о том, что сотрудник в настоящее время занят. Звуковой сигнал в данном случае не воспроизводится.

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

6. Комплект поставки

В состав комплекта поставки входят:

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

7. Условия установки и эксплуатации

Кнопка вызова MP-421D1 предназначена для эксплуатации в круглосуточном режиме при температуре воздуха от $+5^{\circ}$ до $+45^{\circ}$ 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.

Необходимо обеспечить ограничение доступа к изделию посторонних лиц.

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.

Гарантия на элементы питания не распространяется.

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 №22Ц,

телефон: (495) 120-48-88, e-mail: info@telsi.ru, www.telsi.ru, OOO «СКБ ТЕЛСИ».

11. Свидетельство о приемке

Изделие «**MP-421D1**» соответствует действующим на предприятии-изготовителе техническим условиям, удовлетворяет требованиям системы качества и признано годным к эксплуатации.

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

www.hostcall.ru/content/sertificat.html

