

## Кнопка двери открыть двухсторонняя, красная (зеленая, синяя) пиктограмма двери открыть

### Описание.

#### 1. Основные сведения об изделии.

Сенсорная кнопка открывания двери двусторонняя, далее кнопка, может использоваться во всех автобусах, трамваях, высокоскоростных поездах и поездах метро. Благодаря степени защиты IP68 разрешено применение и во внешней и внутренней зонах, также в санитарных узлах.

В конструкции кнопки применены два независимых емкостных сенсора. Одна часть сенсора настроена для работы через стекло толщиной до 4 мм. Чувствительность сенсора настроена с учетом защиты от ложных срабатываний при попадании брызг воды.

Установка кнопки и наклейки осуществляется на двусторонний скотч (идет в комплекте) со стороны интерьера салона транспортного средства, перед установкой поверхность необходимо обезжирить. Габаритные и установочные размеры приведены на рисунке 1, монтажная схема на рисунке 2.



Кнопка двери открыть двухсторонняя, красная пиктограмма Двери открыть



Кнопка двери открыть двухсторонняя зеленая пиктограмма Двери открыть



Кнопка двери открыть двухсторонняя синяя пиктограмма Двери открыть

#### 2. Технические характеристики.

Напряжение питания	18-32 В, постоянного тока
Ток потребления	6 мА/70мА с подсветкой
Напряжение коммутации	до 24 В постоянного тока
Ток коммутации	до 500 мА
Тип контакта	открытый коллектор (PNP)
Тип сенсора	емкостной (с 2-х сторон)
Выход сигнала	длительность импульса 1 сек
Тип соединения	1). разъем JST XH 4 PIN, комплектуется вилкой XHP-4 провод HB-4 сечением 0,35 мм <sup>2</sup> длиной 0,35 м (рис.1) 2). разъем JST PH 5 PIN, комплектуется вилкой PHR-5 провод HB-4 сечением 0,35 мм <sup>2</sup> длиной 0,35 м (рис.2)
Индикация	красный/зеленый (8 зеленых и 8 красных светодиодов с двух сторон)
Цвет корпуса	красный/синий/зеленый

