

## **Введение.**

Кнопка выхода 60.1 применяется для систем контроля и управления доступом (СКУД). Выполнена в накладном антивандальном корпусе, может эксплуатироваться как в помещении, так и на улице. Материал корпуса - алюминиевый сплав АД31 с многослойным гальваническим покрытием. Лицевая накладка и нажимная часть выполнена из нержавеющей стали толщиной 1 мм. Контактная группа из бериллиевой бронзы. Средняя наработка на отказ - более 1 млн. коммутаций. Плата внутри кнопки герметично залита компаундом, благодаря этому она защищена от попадания влаги и пыли. Подключается с помощью клеммных зажимов, которые расположены с обратной стороны изделия.

Базовые цвета модели:

- Зеркальный хром.
- Никель сатин.

## **2. Технические характеристики.**

- Контакты - нормально разомкнутые Off-(On).
- Питание подсветки - 12 В, 10 мА.
- Коммутируемое напряжение - до 36 В.
- Максимальный коммутируемый ток - до 2 А.
- Ресурс - 1 000 000 коммутаций.
- Материал корпуса - алюминиевый сплав АД31 с многослойным гальваническим покрытием Н6М6Н20.
- Материал лицевой части - нержавеющая сталь 1 мм. с электрохимическим полированием.

## **3. Условия эксплуатации.**

Изделие предназначено для эксплуатации как внутри помещений, так и на улице. Температура окружающей среды: от - 40 °С до + 55 °С.

По возможности следует избегать прямого попадания на изделие атмосферных осадков, прямых солнечных лучей, песка, пыли.

## **4. Комплект поставки.**

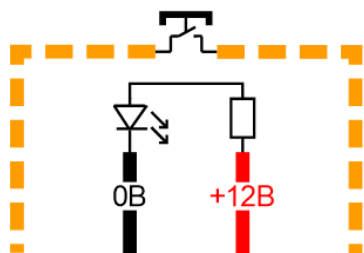
1. Кнопка - 1шт.
2. Лицевая панель - 1шт.
3. Комплект крепежа - 1шт.
4. Упаковка - 1шт.

## **5. Монтаж кнопки выхода.**

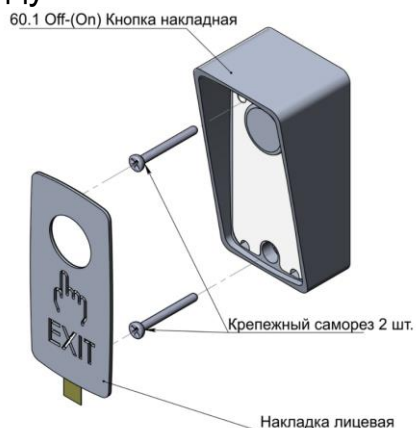
Кнопка выхода 60.1 подключается с помощью клеммных зажимов.



Ослабьте отверткой винты в клеммной колодке. Расположите оголенные концы проводов согласно схеме подключения в нужную клемму и зафиксируйте винтами.



Зафиксируйте кнопку на вертикальной поверхности с помощью саморезов, которые идут в комплекте.

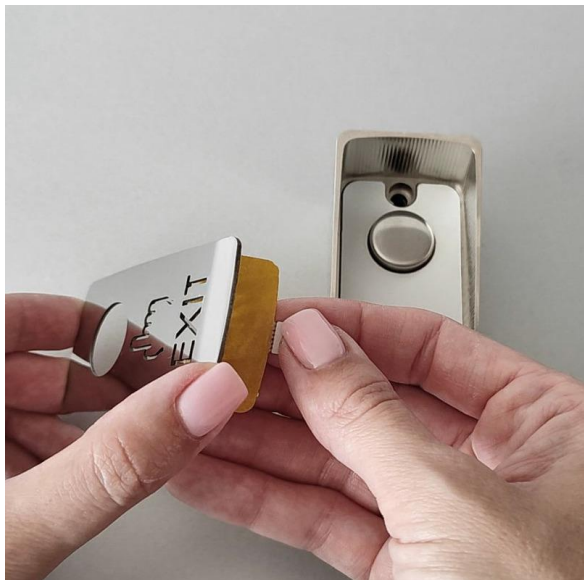


Для удобства в кнопке предусмотрена ниша, куда можно поместить запас провода.



**После того, как кнопка установлена на место эксплуатации и подключена** - проверьте ее на работоспособность и приклейте лицевую панель.

Для этого аккуратно потяните за язычок на обратной стороне наклейки и снимите защитный слой.



Приклейте лицевую наклейку и слегка надавите.

Кнопка готова к эксплуатации.

## **6. Назначение выводов.**

Красный - плюс питание подсветки (+12 В).

Черный - минус питания подсветки (GND).

Желтый - коммутируемые контакты.

Принципиальная схема изделия и назначение проводов показано на следующем рисунке:

Монитор видеодомофона

Вызывная панель



Блок питания  
+ 12В  
Общий

Кнопка  
выхода



Питание  
Общий  
Контакт 1  
Контакт 2

Питание  
Общий  
Аудио  
Видео

