

# Руководство пользователя интерфейсом центрального замка Stinger RD-30/38A

Интерфейс центрального замка **Stinger RD-30/38A** служит для дистанционного управления центральным замком (ЦЗ) автомобиля с помощью брелоков и предназначен для работы в автомобилях с бортовой сетью +12В.

## **Функциональные возможности интерфейса:**

- световая сигнализация при закрытии и открытии ЦЗ;
- дистанционное открытие замка багажника отрицательным импульсом (слаботочный отрицательный выход- 300 мА);
- автоматическое закрытие окон (слаботочный отрицательный выход- 300 мА. Время работы выхода - 30 секунд);
- один брелок оснащен заготовкой ключа (только для Stinger RD-38A).

## **Технические характеристики**

- ◆ Напряжение питания: ..... 9~15В
- ◆ Потребление тока в режиме ожидания:..... 12 ±2 мА
- ◆ Потребление тока в режиме работы: ..... до 15 А
- ◆ Дальность действия брелоков: .....до 52 м

## **Комплект поставки**

- ◆ Интерфейс управления ЦЗ ..... 1 шт.
- ◆ Кабель с разъемом подключения ..... 1 шт.
- ◆ Брелоки управления ..... 2 шт.
- ◆ Руководство пользователя ..... 1 шт.

## Рекомендации по установке интерфейса

1. Подключите интерфейс **Stinger RD-30/38A** согласно общей схеме подключения и типа ЦЗ автомобиля (схемы подключения приведены ниже). Выберите требуемую длительность импульса ЦЗ (0,5/3,5 с) с помощью переключателя в интерфейсе управления ЦЗ.

2. При необходимости управления замком багажника подключите фиолетовый провод (*слаботочный выход*) от интерфейса управления ЦЗ к минусу промежуточного реле управления электромагнитом открытия замка багажника.

3. При необходимости закрытия окон подключите зеленый провод от интерфейса управления ЦЗ к интерфейсу закрытия окон. Длительность импульса на закрытие окон – 30 секунд.

4. Не устанавливайте интерфейс разъемом вверх и в местах возможного попадания влаги. Расположите антенну максимально вертикально и не ближе 2 см от металлических частей кузова.

### Программирование (запись) брелоков управления

В память интерфейса ЦЗ можно записать до 4-х брелоков управления или один брелок 4 раза.

Для записи брелоков необходимо выполнить следующие операции:

1. Нажмите и удерживайте кнопку внутри интерфейса управления ЦЗ (**при этом должно быть заранее подано питание на интерфейс управления ЦЗ**) до тех пор, пока указатели поворотов не мигнут один раз.

2. Кратковременно нажмите любую кнопку на первом брелоке. В подтверждение записи брелока указатели поворотов мигнут один раз.

3. Кратковременно нажмите любую кнопку на втором брелоке. В подтверждение записи брелока указатели поворотов мигнут один раз.

4. При необходимости записать третий и четвертый брелоки повторите пункт 2.


Проверьте управление ЦЗ от записанных брелоков.

### Внимание!

При программировании (записи) новых брелоков в память интерфейса **нужно помнить**, что все ранее записанные брелоки стираются из памяти.

# Инструкция по эксплуатации

## 1. Закрытие ЦЗ


Кратковременно нажмите кнопку  на брелоке, указатели поворотов мигнут 1 раз. При этом ЦЗ закроется.

Если выполнены соответствующие подключения, окна закроются.

## 2. Открытие ЦЗ



Кратковременно нажмите кнопку  на брелоке, указатели поворотов мигнут 2 раза. При этом ЦЗ откроется.

## 3. Поиск автомобиля

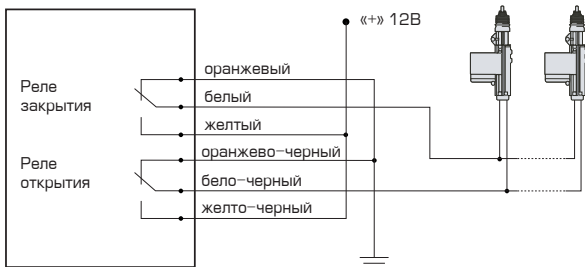
После закрытия ЦЗ повторно нажмите кнопку  , указатели поворотов мигнут 25 раз, указывая на местонахождение автомобиля.

Для досрочного отключения миганий кратковременно нажмите любую из кнопок на брелоке.

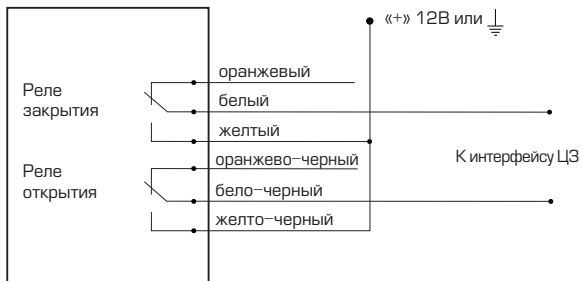
## 4. Дистанционное открытие замка багажника

Нажмите кнопку  (или ) и удерживайте её более 3 секунд, при этом указатели поворотов мигнут 3 раза и замок багажника откроется, если выполнены соответствующие подключения.

## Схема подключения к приводам ЦЗ



## Схема подключения с положительным или отрицательным управлением ЦЗ



## Общая схема подключения

