



**Scher-Khan**<sup>®</sup>

AUTO SECURITY ALARM SYSTEMS

**ВР-2**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

## **SCHER-KHAN BP-2**

### **Модуль для обхода штатного транспондерного иммобилайзера**

SCHER-KHAN BP-2 облегчает установку систем дистанционного запуска двигателя на автомобили оборудованные системой RFID (Radio Frequency Identification). Система RFID применяется на большинстве современных автомобилей.

Для установки комплекта SCHER-KHAN BP-2 Вам необходим запасной ключ, который можно заказать у авторизованного автомобильного дилера.

Для установки данного устройства необходимо выполнить следующие действия:

1. Отожмите фиксаторы и откройте корпус устройства.
  2. Вложите запасной ключ транспондерным чипом внутрь плоской антенны находящейся в корпусе устройства.
  3. Закройте корпус устройства.
  4. Закрепите устройство за панелью приборов или в другом защищенном месте.
  5. Закрепите внешнюю гибкую рамочную антенну на цилиндре замка зажигания.
- Важно учитывать, чтобы расстояние между штатной антенной RFID и антенной SCHER-KHAN BP-2 было минимальным.

6. Подключите красный провод к +12В от аккумулятора.
7. Подключите чёрный провод к выходу системы дистанционного запуска, на котором появляется "масса" при дистанционном запуске двигателя. В системе дистанционного запуска этот провод может быть предназначен для дополнительных цепей зажигания «IGN 2» или для отключения датчиков охранных систем на время прогрета двигателя.

## Таблица назначения проводов:

### Разъём CN 1

№ провода	Цвет	Назначение	Точка подключения
1	Красный	Питание	Вход (+12 В) от аккумулятора или питания системы запуска двигателя
2	Черный	Управление (при появлении «массы» на данном проводе разрешается считывание ключа)	Вход (-50 мА) «IGN 2» (Зажигание 2), или на провод «Отключения датчиков» на время запуска

### Разъём CN 2

№ провода	Цвет	Назначение	Точка подключения
1	Черный	Антенна	К внешней рамочной антенне SCHER-KHAN BP-2
2	Черный/ белый	Антенна	К внешней рамочной антенне SCHER-KHAN BP-2

## Схема подключения

