CYCLON

IQ 400

АВТОМОБИЛЬНАЯ ОХРАННАЯ СИСТЕМА

Руководство
по эксплуатации и установке

ВАЖНО!!!

Перед тем как устанавливать и эксплуатировать данную систему, пожалуйста, внимательно изучите данную инструкцию. Данная система должна устанавливаться только квалифицированными специалистами. От этого зависит Ваша безопасность во время движения и надежность работы охранной системы.

Принцип действия

Данное устройство предназначено для защиты от угона автомобиля как при выключенном зажигании, так и во время его движения.

Для включения и отключения противоугонных функций никаких действий от водителя не требуется. Нужно лишь иметь при себе метку. При обнаружении метки система позволяет беспрепятственно пользоваться автомобилем. В случае отсутствия метки система заблокирует работу двигателя.

Передача кодированных сигналов между метками и блоком управления со встроенным реле блокировки осуществляется по радиоканалу в частотном диапазоне 2,4 ГГц.

Устройство ожидает сигнала от метки каждый раз при включении зажигания. Если сигнал поступил, динамик оповестит об этом мелодичной трелью. Если же сигнал от метки не поступил в течение 10 секунд после включения зажигания, система начнет подавать короткие звуковые сигналы в течение 10 секунд после чего будет ожидать начала движения автомобиля. Спустя 4–5 секунд после начала движения двигатель будет заблокирован на 20 секунд. После этого блокировка выключится. При повторном включении зажигания система повторит процедуру блокировки. После 4 активаций блокировки система будет блокировать двигатель каждый раз при включении зажигания.

Звуковые сигналы оповещения и опознования метки могут быть выключены.

Система контролирует уровень разряда батареи в метке и предупреждает о разряженном элементе питания каждый раз при выключении зажигания.

Аварийное отключение системы

В случае отсутствия метки в системе предусмотрено управление с помощью секретного кода. ***Заводской код – 12***.

- Включите и выключите зажигание 5 раз и оставьте в положении выключено. Динамик подаст 2 сигнала.
- Включите зажигание, динамик начнет подавать короткие звуковые сигналы. Отсчитайте количество сигналов соответствующее первой цифре персонального кода.
- Выключите и вновь включите зажигание, динамик начнет подавать короткие звуковые сигналы. Отсчитайте количество сигналов соответствующее второй цифре персонального кода.
- Выключите зажигание. Если введенный код верный – динамик подаст мелодию, система будете снята с охраны. Если введенный код неверный динамик подаст 4 коротких сигнала. Для повторного ввода необходимо повторить процедуру ввода с самого начала.

Пауза между действиями не должна превышать 20 секунд, в противном случае система автоматически выйдет из режима ввода кода.

Управление автомобилем без метки

Для начала движения введите персональный код (заводской код – 12) и включите зажигание, динамик подаст два продолжительных и два коротких сигнала.

Каждый раз при выключении и повторном включении зажигания система ожидает ввода персонального кода, в противном случае двигатель будет заблокирован.

Режим ВАЛЕТ

Для входа в режим ВАЛЕТ введите персональный код (см. Аварийное отключение системы), включите и выключите зажигание один раз. Через 3 секунды динамик подаст

один продолжительный сигнал, система войдет в режим ВАЛЕТ.

Каждый раз при включении зажигания динамик будет подавать два коротких сигнала для оповещения о том, что система находится в режиме ВАЛЕТ.

Для выхода из режима ВАЛЕТ включите и выключите зажигание 5 раза и оставьте его в положении выключено, динамик подаст два продолжительных и два коротких сигнала, система выйдет из режима ВАЛЕТ.

Режим ANTIHIJACK

При активированном режиме ANTIHIJACK система постоянно ожидает сигнала от метки. Если в течение 35 секунд сигнал от метки не поступит, динамик начнет подавать предупреждающие сигналы в течение 20 секунд (первые десять секунд – 1 короткий, следующие десять секунд – 2 коротких сигнала). Если и в это время система не получит сигнал от метки, двигатель будет заблокирован.

Включение/выключение функции ANTIHIJACK

Для включения/выключения режима ANTIHIJACK

- Введите персональный код (см. Аварийное отключение системы).
- Включите и выключите зажигание девять раз и оставьте его в положении выключено, динамик подаст 5 продолжительных сигналов.
- Включите зажигание, динамик начнет подавать циклические серии сигналов (серия из 1 короткого сигнала в течение 5 секунд, затем серия из 2 коротких сигналов в течение 5 секунд).
- Для ***выключения*** режима ANTIHIJACK выключите зажигание в момент подачи серии из одного сигнала.
- Для ***включения*** режима ANTIHIJACK выключите зажигание в момент подачи серии из двух сигналов.

- Динамик подаст два продолжительных и два коротких сигнала, система выйдет из режима программирования.

Программирование нового персонального кода

Для программирования нового персонального кода

- Введите персональный код (см. Аварийное отключение системы).
- Включите и выключите зажигание 3 раза и оставьте его в положении выключено, динамик подаст два продолжительных сигнала.

- Включите зажигание, динамик начнет подавать короткие звуковые сигналы. Отсчитайте количество сигналов соответствующее первой цифре нового персонального кода (от 1 до 9).
- Выключите и вновь включите зажигание, динамик начнет подавать короткие звуковые сигналы. Отсчитайте количество сигналов соответствующее второй цифре нового персонального кода (от 1 до 9).
- Выключите зажигание, динамик короткими сигналами подтвердит новый персональный код, затем подаст два продолжительных и два коротких сигнала, система выйдет из режима программирования.

Программирование меток

Система поддерживает в памяти 4 метки.

При программировании новых меток в память системы все ранее запрограммированные метки стираются, поэтому при программировании новых меток старые метки должны быть запрограммированы заново, в противном случае в памяти системы будут записаны только новые метки.

Для программирования меток

- Выньте элементы питания из всех меток.

- Введите персональный код (см. Аварийное отключение системы).
- Включите и выключите зажигание 5 раз и оставьте его в положении выключено, динамик подаст три продолжительных сигнала.
- Вставьте элемент питания в первую метку (при заряженном элементе и соблюдении полярности светодиодный индикатор на метке начнет мигать), динамик подаст один продолжительный и один короткий сигнал.
- Вставьте элемент питания во вторую метку (при заряженном элементе и соблюдении полярности светодиодный индикатор на метке начнет мигать), динамик подаст один продолжительный и два коротких сигнала.
- Повторите процедуру для оставшихся меток.
- Включите зажигание или не предпринимайте никаких действий в течение 20 секунд для выхода из режима программирования, динамик подаст два продолжительных и два коротких сигнала.

Программирование чувствительности датчика движения

Для программирования чувствительности

- Введите персональный код (см. Аварийное отключение системы).
- Включите и выключите зажигание семь раз и оставьте его в положении выключено, динамик подаст 4 продолжительных сигнала.
- Включите зажигание, динамик начнет подавать циклические серии сигналов (серия из 3 сигналов в течение 5 секунд, затем серия из 4 коротких сигналов в течение 5 секунд, затем серия из 5 коротких сигналов в течение 5 секунд). Где 3 сигнала – высокий уровень чувствительности, 4 сигнала – средний уровень, 5

сигналов – низкий уровень чувствительности.
- Выберите желаемый уровень чувствительности и выключите зажигание в момент подачи той серии, которая означает желаемый уровень.
- Динамик подаст два продолжительных и два коротких сигнала, система выйдет из режима программирования.

Включение / выключение звуковых сигналов

Для включения или выключения звуковых сигналов при опознавании метки, а также при предупреждении о возможном включении блокировки двигателя

- Введите персональный код (см. Аварийное отключение системы).
- Включите и выключите зажигание одиннадцать раз и оставьте его в положении выключено, динамик подаст 6 продолжительных сигналов.
- Включите зажигание, динамик начнет подавать циклические серии сигналов (серия из 1 короткого сигнала в течение 5 секунд, затем серия из 2 коротких сигналов в течение 5 секунд).
- Для ***выключения*** звукового оповещения выключите зажигание в момент подачи серии из одного сигнала.
- Для ***включения*** звукового оповещения выключите зажигание в момент подачи серии из двух сигналов.
- Динамик подаст два продолжительных и два коротких сигнала, система выйдет из режима программирования.

Комплектация

- Блок управления со встроенным реле блокировки – 1 шт
- Динамик – 1 шт
- Метка – 2 шт
- Элемента питания (тип CR2025) – 2 шт
- Руководство по эксплуатации – 1 шт
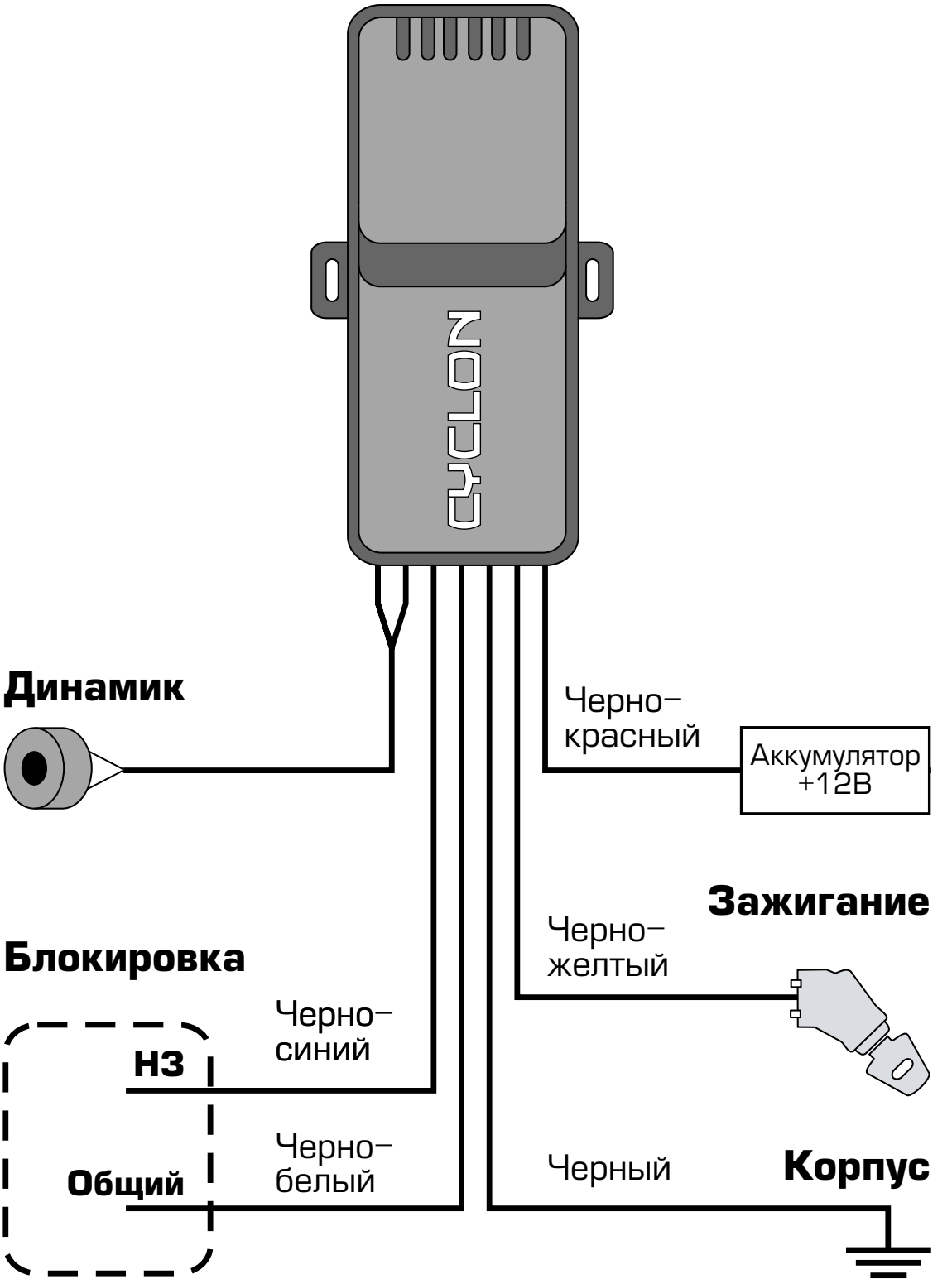
Схема подключения