

1. Описание модуля

Модуль дистанционного управления (далее по тексту «модуль ДУ»), имеет 1 канал исполнительного устройства в виде электромагнитного реле с одной группой включающих контактов. Питание модуля осуществляется от источника тока напряжением 220 Вольт переменного тока. Для управления модулем в комплекте есть один миниатюрный радиопульт, с 2-мя кнопками («On» и «Off») управления исполнительным устройством. Пульты имеют в качестве источника тока элементы питания CR2016 с напряжением 3 В. Электронный блок пультов защищен от пыли и влаги силиконовой капсулой внутри корпуса пульта.

2. Технические характеристики модуля

1) Напряжение питания	~220 (+/-15%) Вольт
2) Мин. ток потребления (в режиме ожидания)	1 мА
3) Макс. Ток потребления	15 мА
4) Максимальный ток коммутации канала	5 А
5) Температурный режим работы модуля	-40 / +80 С
6) Габариты модуля	80 X 32 X 20 мм
7) Чувствительность модуля на открытом пространстве	50-100 м.

3. Функции модуля

Модуль ДУ имеет семь программируемых режимов работы исполнительного устройства. Для работы с каждым из режимов можно выбрать несколько пультов, «чистый» пульт можно привязать и к другому режиму работы уже использующий другой пульт. Для начала работы с программированием режимов следует очистить память режимов и пультов. Для этого нужно при включенном в сеть модуле ДУ нажать 8 раз подряд на кнопку управления режимами ДУ, с коротким интервалом между нажатиями. Светодиод индикации настроек мигнет несколько раз и потухнет. Теперь все привязанные ранее пульты не влияют на работу модуля ДУ. Для привязки пультов следует сначала выбрать режим работы для привязываемого пульта. Для этого следует выбрать один из режимов ДУ. Первый - режима inching следует нажать один раз на кнопку управления режимами. Когда загорится светодиод индикации настроек следует нажать на одну из кнопок привязываемого пульта, светодиод моргнет несколько раз и потухнет. Пульт привязан к данному режиму, при этом каждое нажатие кнопки пульта, будет приводить к кратковременному срабатыванию реле до момента отпускания кнопки. Для работы в режиме self-locking следует нажать два раза на кнопку управления режимами ДУ. Принцип привязки тот же, нажатие на пульте кнопки которой вы собираетесь управлять модулем ДУ. В этом режиме нажатие данной кнопки пульта будет приводить к включению или выключению реле модуля. Другая кнопка не действует. Для режима interlock следует нажать на кнопку управления режимами три раза подряд и первое нажатие нужно произвести на кнопку «ON» пульта, при этом светодиод

моргнет и загорится снова, теперь следует нажать на «OFF», светодиод моргнет и потухнет. При этом нажатие кнопки «On» пульта будет приводить к срабатыванию реле модуля. При нажатии на кнопку «Off» пульта, будет включаться реле модуля. Нажатие повторно на одну и ту же кнопку не изменит конфигурацию включения модуля. Следующие режимы работы аналогичны режиму inching но имеют задержку, четыре раза нажатая кнопка управления режимами приводит к привязке пульта при нажатии кнопки которого реле модуля ДУ включается на 5 сек. 5 нажатий – задержка 10 сек, 6 нажатий – задержка 15 сек и 7 нажатий – задержка 20 сек. К каждому режиму можно привязать по несколько пультов из ранее не программируемых, при этом повторно пульт можно привязать только после сброса всех настроек восьмикратным нажатием на кнопку управления режимами модуля ДУ. При пропадании питания и повторного включения модуля ДУ, реле будет находиться в выключенном состоянии, не зависимо от его состояния до выключения питания.

Для надежной работы модуля, следует размещать его вне экранирующих радиоволны пространств, таких как ж/б помещения или металлические конструкции, закрывающие модуль со всех сторон. Если нет возможности полностью избежать установки в такие пространства, следует установить модуль максимально близко к свободным от экрана месту помещения или салона автомобиля. Это может быть дверной проем, окно или люк помещения, или автомобиля. Либо следует удлинить и вывести антенну модуля ДУ за пределы экранирующих преград.



4. Гарантия

Гарантийный срок обслуживания на модуль составляет 1 год со дня продажи.

Гарантийный ремонт производится при условии сохранности корпуса и платы модуля,

отсутствии следов воздействия воды и других жидкостей агрессивного по отношению к монтажу платы свойства, отсутствии следов горения и изменения пользователем монтажа платы.

2018-22

Гарантия на пульты 3 месяца со дня продажи. Гарантия не распространяется на элементы питания пульта. Гарантийный ремонт производится при условии сохранности корпуса и платы пульта, отсутствии следов воздействия воды и других жидкостей агрессивного по отношению к монтажу платы свойства, отсутствии следов горения и изменения пользователем монтажа платы.

В комплект поставки входят: модуль – 1 шт., пульт – 1 шт., инструкция – 1 шт.

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Печать продавца

Модуль дистанционного управления по радиоканалу одноканальный

220 Вольт переменного тока
