

Мультифункциональный модуль управления

Категория: Авто/мото/вело

Модуль представляет собой многофункциональный конфигурируемый контроллер с простыми и понятными интерфейсом. Благодаря интуитивно понятной системе конфигурации пользователь сможет без труда настраивать модуль под свою задачу.

Устройство может быть использовано в качестве центральной части системы логического управления, как различными электроприборами, так и электронными узлами автомобиля.

Каждый выход многофункционального контроллера может быть настроен на 4-ре условия включения и 4-ре условия выключения объединенные по схеме «Логическое ИЛИ». Каждое условие настраивается по схеме «Логическое И». Каждый выход может быть настроен с задержкой включения/выключения.

Необходимая логика срабатывания задается в конфигураторе для ОС Windows.



Общий вид устройства

Для установки потребуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

Комплект поставки

Готовый модуль	1
Кабель подключения	3
Инструкция	1

Подготовка к эксплуатации:

Подключить устройство к ПК с помощью кабеля mini-USB.

- Запустить программу настройки "UniCont.exe".

- Выбирать нужный Com-порт.

- Производим настройку, устанавливая галочки в нужных пунктах.

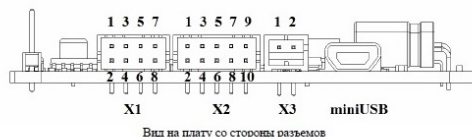
- Нажать кнопку "Загрузить данные в контроллер" для программирования устройства.

После чего настройки запишутся в энергонезависимую память устройства.

Приятной эксплуатации.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	9-16
Входа:	
Тип входа	Положительный +12В
Диапазон напряжения срабатывания	От 9В до напряжения питания
Количество входных сигналов (+12В)	0-5
Тип входа	Отрицательный (0В)
Диапазон напряжения срабатывания	0...1В
Количество входных сигналов (масса)	5
Габариты модуля, мм	76x47x15
Выхода:	
Количество выходов	7
Максимальный допустимый ток на выходах	200мА
Тип выхода	Отрицательный (масса)
Тип выхода	Звуковой излучатель
Количество выходов	1
Габаритные размеры	65x45x10



Вид на плату со стороны разъемов

X1 8-ми контактная колодка

Номер	Цвет провода	Назначение
1	Оранжевый - Белый	Выход управления 3 (Канал 3)
2	Не используется	Не используется
3	Голубой - Черный	Выход управления 4 (Канал 4)
4	Желтый	Выход управления 2 (Канал 2)
5	Желтый - Красный	Выход управления 5 (Канал 5)
6	Розовый - Белый	Выход управления 1 (Канал 1)
7	Оранжевый - Синий	Выход управления 6 (Канал 6)
8	Желтый - Зеленый	Выход управления 7 (Канал 7)

X2 10 - ти контактная колодка

Номер	Цвет провода	Назначение
1	Оранжевый - Синий	Логический вход GND 3 (сигнал "масса")
2	Серый - Черный	Логический вход GND 0 (сигнал "масса")
3	Синий	Логический вход GND 2 (сигнал "масса")
4	Желтый - Белый	Логический вход GND 1 (сигнал "масса")
5	Желтый - Черный	Логический вход +12V 0 (сигнал "+12В")
6	Розовый - Зеленый	Логический вход +12V 3 (сигнал "+12В")
7	Розовый	Логический вход +12V 4 (сигнал "+12В")
8	Красный - Белый	Логический вход GND 4 (сигнал "масса")
9	Черный - Красный	Логический вход +12V 2 (сигнал "+12В")
10	Синий - Черный	Логический вход +12V 1 (сигнал "+12В")

X3 2 - х контактная колодка

Номер	Цвет провода	Назначение
1	Красный	Питание (+12В)
2	Черный	Масса

Подключение

Подпишись и будь в курсе!

Информационные письма МАСТЕР КИТ – это новости, обновления, новинки, обучающие материалы и интересные факты из мира электроники.



Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, внешний вид и комплектацию товара.

Торговая марка: Мастер Кит.

Артикул: MP8037time

Изготовлено: Россия ООО «Даджет»

115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1,

тел. 8(495)234-77-66, e-mail: infomk@masterkit.ru

Гарантийный срок: 6 месяцев.

www.masterkit.ru



С этим товаром мы рекомендуем:

MP701 - Исполнительный элемент 12В
(4 независимых канала по 2 кВт, 10А)

А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте www.masterkit.ru.

Если не работает

1. Проверьте полярность подключения источника питания.
2. Проверьте мощность подключаемой нагрузки.

Претензии по товару принимаются,

если имеется товарный чек, инструкция по сборке, срок с момента покупки набора составляет не более 14 дней.