

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

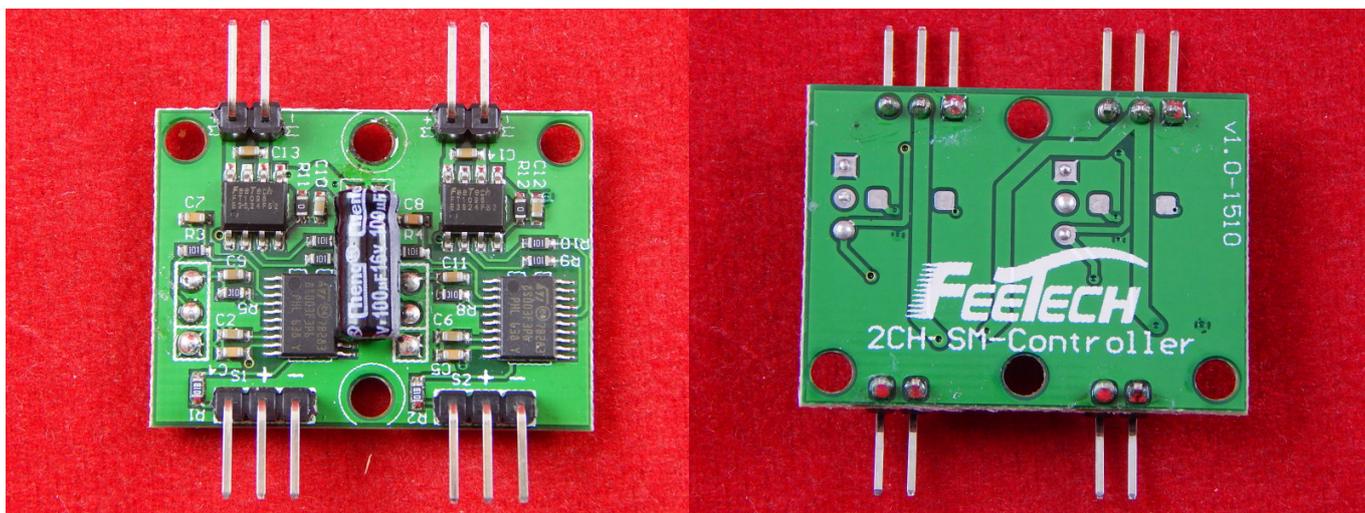
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15230

Цена в прайсе: 1772 тг.

Контроллер сервомотора FT-SMC-2CH



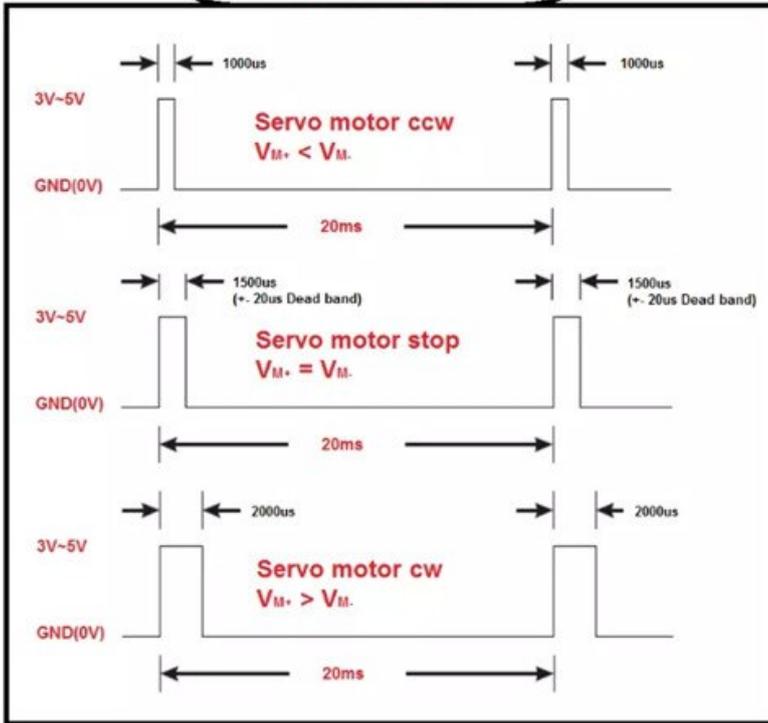
Контроллер (сервоконтроллер) производит управление вращением серводвигателя. Сервоконтроллер (сервопривод) передает сигнал на серводвигатель.

Спецификация:

- Контроллер: STM8F003F3P6
- Диапазон рабочего напряжения: 4 В ~ 9 В (2CH + и - соединить вместе)
- Рекомендуемое напряжение: 6 В
- Ток холостого хода: 10Ма
- 1CH непрерывный ток нагрузки: 1.3А
- Размер (Д * Ш * В): 34 мм * 25 мм * 7,5 мм
- Рабочая температура: от -5°C до 60°C

Управление сервомотором контролируется через модуляцию ширины импульса. Скорость вращения и направление определяется длительностью высокого импульса в диапазоне от 1000us до 2000us. Для плавного вращения сервопривода требуется промежутки в 20 мс между импульсами. По мере уменьшения длины импульса до 1500us, сервопривод будет постепенно вращаться быстрее в направлении против часовой стрелки. Точно так же от 1500us, сервопривод будет постепенно вращаться быстрее по часовой стрелке.

2CH Servo motor controller
Communication Protocol



FT-MSC-2CH
Control curve

