

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

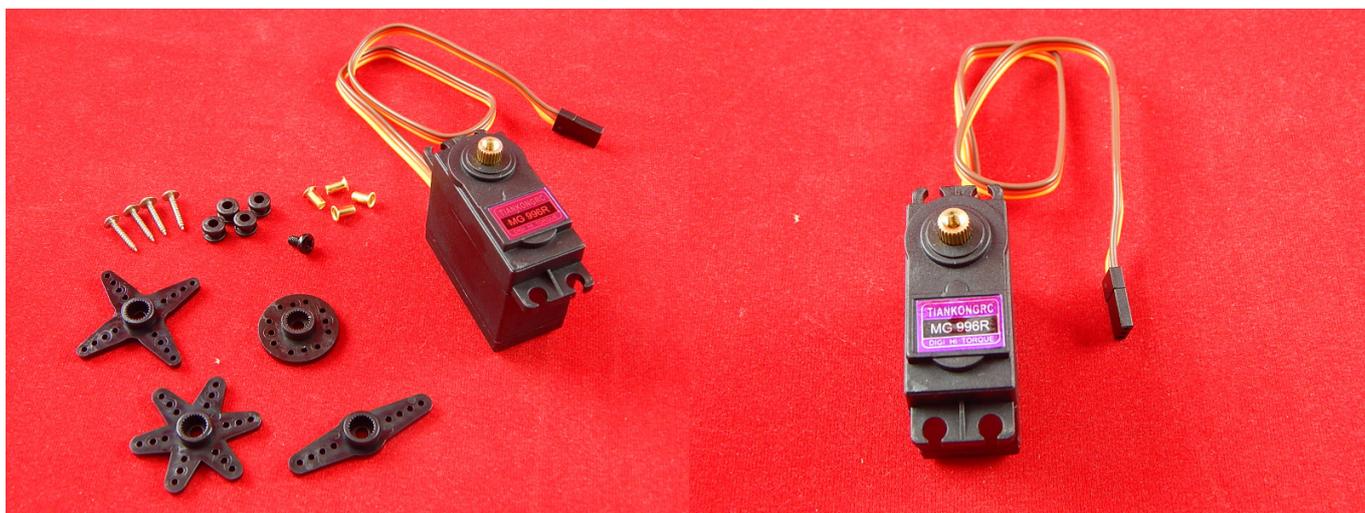
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10445

Цена в прайсе: 3521 тг.

MG996R серводвигатель



В отличие от сервопривода MG995, модель MG996R является более качественным аналогом с современным надежным мотором и усовершенствованной схемой управления. Механизм сервопривода выполнен из металла. В комплекте с сервоприводом идёт комплект крепежа и пластиковых качель. Сервопривод MG996R стандартного размера с металлическим редуктором и диапазоном вращения в 180°

Сервопривод – механизм, имеющий в своем устройстве специальный датчик, по которому отслеживаются определенные значения, блок управления, двигатель. Задачей устройства является контроль и поддержание параметров во время работы, в зависимости от сигнала, передаваемого в отдельный момент времени.

Характеристики:

- Двойной шарикоподшипник
- Длина провода 300мм
- Размеры: 40.7x19.7x42.9 мм
- Вес: 55 г
- Скорость работы: 0.17сек / 60 градусов (4.8В без нагрузки)
- Скорость работы: 0.13сек / 60 градусов (6.0В без нагрузки)
- Крутящий момент: 13 кг-см (180,5 унций-в) на 4,8В
- Крутящий момент: 15 кг-см (208,3 унций-в) на 6В
- Рабочее напряжение: 4,8 - 7.2В
- Диапазон вращения: 180°

Подключение:

- **Коричневый** - GND (земля) - подключается к GND контроллера;
- **Красный** - VCC (питание) - подключается к пину 5V контроллера;
- **Оранжевый** - S (сигнал) - подключается к цифровому выводу контроллера.