

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,
офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16858 Цена в прайсе: 13531 тг.

Сервопривод SpringRC SM-S4315R, 360°, 15 кг



Сервопривод - это мотор-редуктор, способный поворачивать выходной вал в заданное положение (на заданный угол) и удерживать его в этом положении, вопреки сопротивлениям и возмущениям. Нужно это в первую очередь моделистам, для управления положениями различных закрылков, рулей и вертолётных лопастей.

SpringRC SM-S4315R является одним из немногих сервоприводов, который был разработан специально для непрерывного вращения. Это высококачественный сервопривод и является очень популярным и отличным решением для его применения в робототехнике. Имеет диапазон вращения 360° и поддерживается двумя подшипниками, а также оснащён универсальным разъёмом типа JR. Стандартное нейтральное положение соответствует ширине импульса 1.5 мс, но его можно отрегулировать. Импульсы выше этого нейтрального положения приведут к вращению против часовой стрелки с увеличением скорости при увеличении ширины импульса, а импульсы ниже нейтрального положения вызовут вращение по часовой стрелке, при этом скорость также будет увеличиваться при уменьшении ширины импульса.

Особенности:

- На выходном валу установлены два шарикоподшипника.
- Шестеренки - металлические.
- Потенциометр нулевого положения.

Подключение:

- черный: GND;

- красный: +VCC;
- белый: сигнал управления.