

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

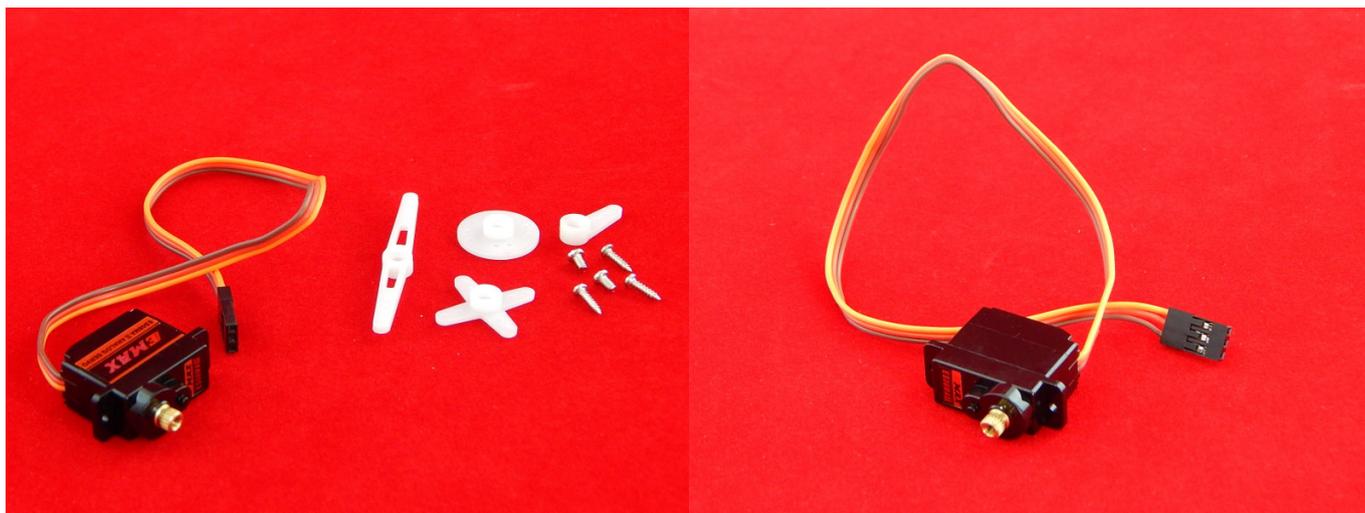
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 11800**

**Цена в прайсе: 7404 тг.**

**Серводвигатель EMAX ES08MA 1.8кг/0.10сек**



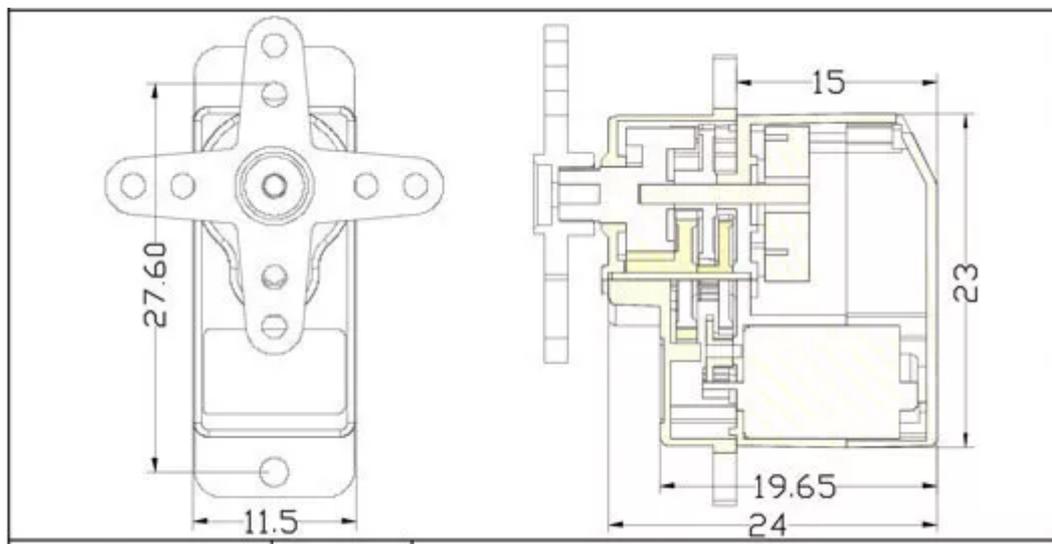
Сервопривод EMAX ES08MA 12г / 1.8кг / 0.10сек с металлоредуктором. EMAX ES08MA - миниатюрный и высокочувствительный сервопривод с металлическим редуктором (шестерня). Подходит для небольших электро-вертолётов, трикоптеров, лодок, самолетов, планеров и автомоделей масштаба 1:18.

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. Преимущество серводвигателя перед шаговыми двигателями заключается в том, что они не могут блокировать вал.

#### **Спецификация:**

- Рабочее напряжение: 4.8-6 V;
- Рабочий ток: 200 мА /60°;
- Скорость: 0.10 с/60° (при 6 V);
- Усилие: 1.8 кг/см;
- Рабочая температура: -30 - 60°C;
- Размер: 23x11.5x24 мм;
- Вес: 12 г;
- Длина провода: 25 см.

#### **Схема разметки:**



**Подключение:**

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