

## Servo Motor MG996R

Codigo: **111516**



### Descripción

Se maneja fácilmente con placas de microcontroladores y con la mayoría de los sistemas de radio control comerciales. Funciona especialmente bien en aeronaves dadas sus características de torque, tamaño y peso. Este tipo de servo es ideal para las primeras experiencias de aprendizaje y prácticas con servos, ya que sus requerimientos de energía son bastante bajos y se permite alimentarlo con la misma fuente de alimentación que el circuito de control

#### Especificaciones:

- Fuente de alimentación: A través de adaptador externo.
- Doble rodamiento de bola
- Dimensión: 40 x 19 x 43mm
- Peso aprox: 55g
- Velocidad de funcionamiento: 0.17sec / 60 grados (4.8V sin carga)
- Velocidad de funcionamiento: 0.13 seg / 60 grados (6.0V sin carga)
- Par de torsión: 13 kg-cm (180.5 oz-in) a 4.8V
- Par de torsión: 15 kg-cm (208.3 oz-in) a 6V
- Voltaje de funcionamiento: 4.8 - 7.2Volts
- Tipo de engranaje: Metal
- Tamaño de alambre: 11.81 "(300 mm)