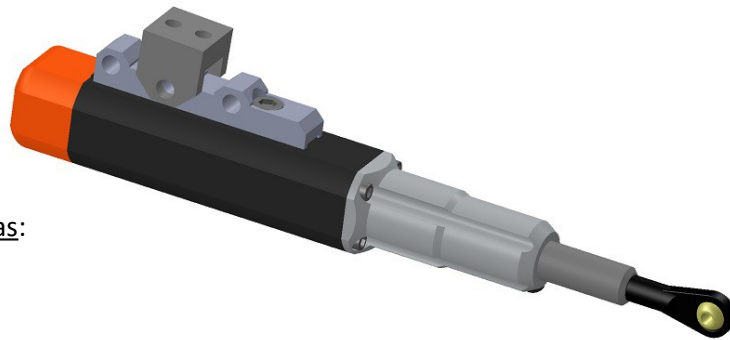


Linear Actuator-25mm



Especificaciones Técnicas:

Peso: 45g (cable y soporte incluido)

Voltage: 4.5-8.4V

Max consumo: 1.1A **Empuje con consumo máximo:** 8kg

Tiempo de ciclo: 2.5-4.5 SEC En función del voltaje, peso de la compuerta y su posición.

Carrera: 25mm "todo/nada" no regulable. Corte por Intensidad en caso de obstrucción.

Operación: Puede ser controlado directamente desde un Receptor, RS-200 o GS-200

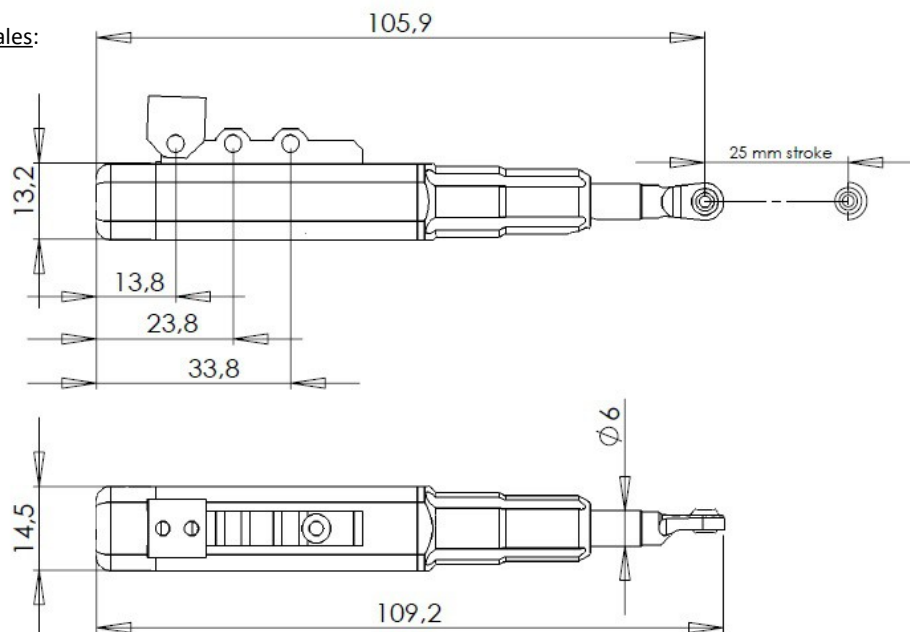
Incluye: Soporte regulable en 3 puntos, rótula instalada

Actuador lineal diseñado para mover las compuertas del tren de aterrizaje de aviones RC. Fabricado con aluminio aeronáutico 7075-T6, en máquinas CNC. Todas las piezas están anodizadas, y fabricadas con unas tolerancias muy cerradas. Dispone de la electrónica de control integrada en su interior. El resultado es un sistema muy compacto, robusto, y exento de holguras. La innovadora abrazadera de amarre, ajustable en 3 puntos, junto con su pequeño tamaño, permite instalar el sistema con facilidad en lugares con poco espacio.

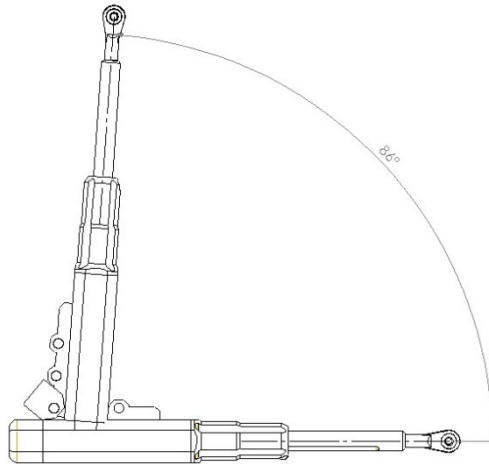
Alimentación:

El actuador puede ser conectado únicamente, directo a un **receptor de cualquier marca, o a centralitas Electron (RS-200 , GS-200)**. Debe tener en cuenta que las centralitas RS-200 y GS-200 usan como fuente de alimentación para mover las compuertas, las baterías del receptor, a través de "gear input". Por lo tanto, el voltaje que recibirá el actuador será el mismo que recibe sus servos. Por ejemplo, si su receptor está funcionando con 4.8V, y la electrónica de los trenes (RS-200 o GS-200) está alimentada por una LiPo 2S (7.4V), los actuadores lineales estarán recibiendo 4.8V, NO 7.4V.

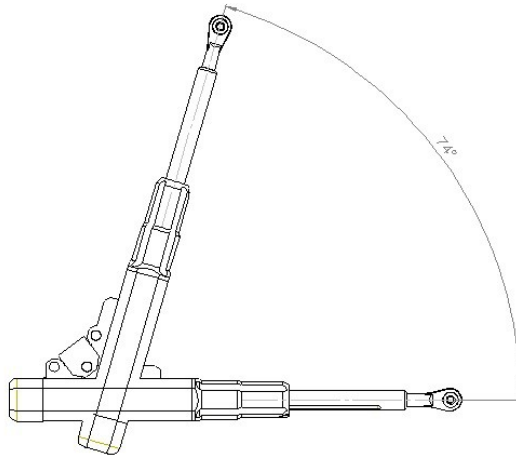
Dimensiones principales:



Angulo Máximo de oscilación con soporte regulable, en punto 1:



Angulo Máximo de oscilación con soporte regulable, en punto 2 y 3:



Para cambiar el punto de sujeción, es necesario extraer los dos prisioneros que hacen de eje. Los dos prisioneros están enfrentados, de forma que al apretarlos se auto bloquean, y expanden la horquilla de sujeción, liberando el giro del actuador. **Es importante dar un mínimo apriete con dos llaves simultáneamente para una correcta fijación.**