

Servo digital DES 477 BB 12 m

Artikelnummer: 7916

Servo digital DES 477 BB 12 m

Hersteller: Graupner



Beschreibung

Besonders geeignet für Micro-Helikopter.

Kugellager

Carbonitgetriebe

Info

DES-Servos (Digital-Eco-Servo) Eine neue Produktpalette aus dem Segment der digitalen Servos. Die DES-Servos repräsentieren eine Produktlinie, die nahezu für jeden Einsatzbereich das passende Servo mit den unterschiedlichsten Spezifikationen liefert. Unterschiedliche Baugrößen, Getriebeausführungen, Stellkräfte und Stellzeiten konzipiert für den Einsteiger bis hin zum Wettbewerbspiloten. Teils komplett abgedichtete Varianten (Gehäuseschrauben, Gehäuseteile und Abtriebszahnrad) erhöhen die Betriebssicherheit der Modelle.

Servos mit doppelt kugelgelagerten Präzisionsgetrieben aus Metall und Aluminium garantieren genaueste Stellvorgänge.

Hochwertige Atmel-Microcontroller kommen zur Verarbeitung der Steuersignale und Positionierung der Servos zum Einsatz.

Technische Daten

Stellmoment 4,8V ca.: 14 Ncm

Stellzeit 4,8V ca.: 0,05 Sek/40°

Haltemoment 6,0V ca.: 32 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 810 mA

Stellzeit 6,0V ca.: 0,04 Sek/40°

Gewicht ca.: 10,5 g

Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 45 °

Leerstromaufnahme ca.: 7 mA

Stellmoment 6,0V ca.: 15 Ncm

Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 960 mA

Abmessungen ca.: 23,5 x 11,5 x 27 mm

Haltemoment 4,8V ca.: 28 Ncm

Lagerung: Lager bb

Ersatzgetriebe: 7916.2

Getriebe: Getriebe cg

Betriebsspannung: 4,8 ... 6,0 V

Neutralimpuls: 1,5 ms

Max. Ansteuerfrequenz: 3,0 / 333 ms / Hz

Servo digital DES 477 BB 12 m

Preis: 24,99 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014