

Servo digital DES 676 BB 16 m



Artikelnummer: 7941

Servo digital DES 676 BB 16 m

Hersteller: Graupner

Beschreibung

Besonders geeignet für RC-Flugmodelle, Helikopter und RC-Car.

2 x 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.: 37 Ncm

Stellzeit 4,8V ca.: 0,09 Sek/40°;

Haltemoment 6,0V ca.: 97 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 795 mA

Stellzeit 6,0V ca.: 0,07 Sek/40°;

Gewicht ca.: 26 g

Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 45 °;

Leerstromaufnahme ca.: 7 mA

Stellmoment 6,0V ca.: 44 Ncm

Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 995 mA

Abmessungen ca.: 32 x 16 x 33 mm

Haltemoment 4,8V ca.: 83 Ncm

Lagerung: Lager bb2x

Ersatzgetriebe: 7941.2

Getriebe: Getriebe cg

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

Servo digital DES 676 BB 16 m

Neutralimpuls: 1,5 ms
Max. Ansteuerfrequenz: 3,0 / 333 ms / Hz

Preis: 46,99 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014