

## Servo digital DES 805 BB 20 m



Artikelnummer: 7951

Servo digital DES 805 BB 20 m

Hersteller: Graupner

### Beschreibung

Besonders geeignet für Motor- und Segelflugmodelle, Helikopter und RC-Car.

2 x Kugellager

Carbonitgetriebe

### Info

DES-Servo (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.: 70 Ncm

Stellzeit 4,8V ca.: 0,08 Sek/40°;

Haltmoment 6,0V ca.: 169 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 1490 mA

Stellzeit 6,0V ca.: 0,06 Sek/40°;

Gewicht ca.: 46 g

Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 45 °

Leerstromaufnahme ca.: 8 mA

Stellmoment 6,0V ca.: 81 Ncm

Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 1675 mA

Abmessungen ca.: 40 x 19,5 x 40 mm

Haltmoment 4,8V ca.: 148 Ncm

Lagerung: Lager bb2x

Ersatzgetriebe: 7951.2

Getriebe: Getriebe cg

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

Neutralimpuls: 1,5 ms

## Servo digital DES 805 BB 20 m

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

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

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 23. September 2015