RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Graupner > Servos > DES Servos > Servo digital DES 488 BB I

## Servo digital DES 488 BB MG 1



Artikelnummer: 7919

Servo digital DES 488 BB MG 1

Hersteller: Graupner

Beschreibung

Besonders geeignet fi¿½r Motor- und Segelflugmodelle und

Micro-Helikopter.

Nicht in Vollkohlefaserfli¿½chen mit RDS-Anlenkung mit elektrischer Verbindung oder mit Aluhebeln verwenden! Das Getriebe bzw. die RDS-Anlenkung oder die Aluhebel mi¿½ssen elektrisch isoliert werden! Potischleiferspannung liegt am Getriebe an.

Kugellager

Metallgetriebe

Info

DES-Servos (Digital-Eco-Servo) Eine neue Produktpalette aus dem Segment der digitalen Servos. Die DES-Servos repri¿½sentieren eine Produktlinie, die nahezu fi¿½r jeden Einsatzbereich das passende Servo mit den unterschiedlichsten Spezifikationen liefert. Unterschiedliche Baugri¿½ï¿½en, Getriebeausfi¿½hrungen, Stellkri;½fte und Stellzeiten konzipiert fi;½r den Einsteiger bis hin zum Wettbewerbspiloten. Teils komplett abgedichtete Varianten (Gehï;½useschrauben, Gehï;½useteile und Abtriebszahnrad) erhi;½hen die Betriebssicherheit der Modelle.

Servos mit doppelt kugelgelagerten Pr�zisionsgetrieben aus Metall und Aluminium garantieren genaueste Stellvorg�nge.

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

Technische Daten

Stellmoment 4,8V ca.: 26 Ncm Stellzeit 4,8V ca.: 0,09 Sek/40° Haltemoment 6,0V ca.: 58 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 830 mA Stellzeit 6,0V ca.: 0,08 Sek/40°

Gewicht ca.: 11,5 g

Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 45 °

Leerstromaufnahme ca.: 7 mA Stellmoment 6,0V ca.: 31 Ncm

Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 925 mA Abmessungen ca.: 23,5 x 11,5 x 27 mm

Haltemoment 4,8V ca.: 52 Ncm

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Dienstag, 16. Dezember 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Graupner > Servos > DES Servos > Servo digital DES 488 BB I

## Servo digital DES 488 BB MG 1

Lagerung: Lager bb Ersatzgetriebe: 7919.2 Getriebe: Getriebe mg

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

Neutralimpuls: 1,5 ms

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

Preis: 34,99 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.

Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014