RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Graupner > Servos > DES Servos > Servo digital DES 291 BB I

## Servo digital DES 291 BB MG 1



Artikelnummer: 7906

Servo digital DES 291 BB MG 1

Hersteller: Graupner

Beschreibung

Besonders geeignet fï¿1/2r Indoorflugmodelle und Parkflyer.

Abmessungen der Befestigungen im Verhi ¿½ltnis zum Abtrieb gleich wie beim Servo C261

Kleinste Abmessungen

Absolut geringes Gewicht

Parameter mittels PC-Software einstellbar

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 (Gehi;½useschrauben, Gehi;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.: 8 Ncm Stellzeit 4,8V ca.: 0,065 Sek/40°

Haltemoment 6,0V ca.: 20 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 360 mA Stellzeit 6,0V ca.: 0,05 Sek/40°

Gewicht ca.: 8,5 g

Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 45 °

Leerstromaufnahme ca.: 5 mA Stellmoment 6,0V ca.: 10 Ncm

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am: Mittwoch, 19. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Graupner > Servos > DES Servos > Servo digital DES 291 BB I

## Servo digital DES 291 BB MG 1

Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 450 mA Abmessungen ca.: 21,5 x 11 x 21 mm Haltemoment 4,8V ca.: 16 Ncm

Lagerung: Lager bb Getriebe: Getriebe mg

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

Neutralimpuls: 1,5 ms

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

Preis: 29,99 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.

Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 05. Oktober 2013