

Servo digital DES 291 BB MG 1



Artikelnummer: 7906

Servo digital DES 291 BB MG 1

Hersteller: Graupner

Beschreibung

Besonders geeignet für Indoorflugmodelle und Parkflyer.

Abmessungen der Befestigungen im Verhältnis zum Antrieb 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 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, Gehäuse Teile und Abtriebszahnrad) erhöhen die Betriebssicherheit der Modelle.

Servos mit doppelt kugellagerten 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.: 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

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