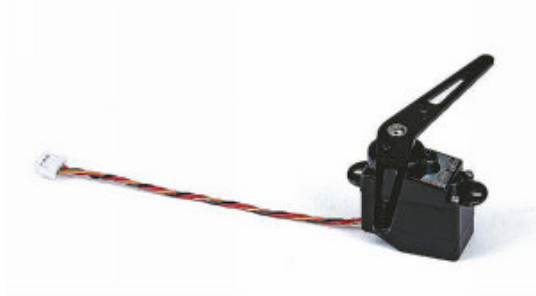


## Servo digital DES 131 11 mm



Artikelnummer: 7902

Servo digital DES 131 11 mm

Hersteller: Graupner

### Beschreibung

Besonders geeignet für Indoorflugmodelle.

Miniatur JST SC/ZH Slowflyerconnector

Passend für HoTT Empfänger #33505 GR12S und #33566 GR12SC

Zubehörbeutel mit extra langen und geformten Servohebeln

Schnellste Stellzeiten

Kleinste Abmessungen

Absolut geringes Gewicht

Parameter mittels PC-Software einstellbar

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 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.: 7 Ncm

Stellzeit 4,8V ca.: 0,05 Sek/40°

Haltemoment 6,0V ca.: 12 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 350 mA

## Servo digital DES 131 11 mm

Stellzeit 6,0V ca.: 0,04 Sek/40°;   
Gewicht ca.: 5 g   
Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 45 °;   
Leerstromaufnahme ca.: 5 mA   
Stellmoment 6,0V ca.: 8 Ncm   
Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 430 mA   
Abmessungen ca.: 20 x 11 x 20,5 mm   
Haltemoment 4,8V ca.: 10 Ncm   
Lagerung: Lager pb   
Getriebe: Getriebe cg   
Betriebsspannung: 4,8 ... 6,0 V   
Neutralimpuls: 1,5 ms   
Max. Ansteuerfrequenz: 3,0 / 333 ms / Hz

**Preis: 25,99&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Samstag, 05. Oktober 2013