

## Servo digital DES 131 SH 11 m



Artikelnummer: 7902.SH

Servo digital DES 131 SH 11 m

Hersteller: Graupner

### Beschreibung

Besonders geeignet für Indoorflugmodelle.

Miniatur SH Slowflyerconnector

Passend für HoTT Empfänger #33565 GR12SH und Gyroempfänger #33575

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 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.: 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 SH 11 m

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: 21,99 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014