

Servo digital DES 718 BB MG 1



Artikelnummer: 7947

Servo digital DES 718 BB MG 1

Hersteller: Graupner

Servo DES 718 BB, MG 180 Grad 20 mm

Beschreibung

Besonders geeignet für Motor- und Segelflugmodelle sowie Bootsmodelle bei Anwendungen wo ein extrem hoher Stellweg benötigt wird.

180° Stellweg schon bei +/-100% Kanalansteuerung

2 x Kugellager

Metallgetriebe

Info

DES-Servo (Digital-Eco-Servo) 180°; 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.: 88 Ncm

Stellzeit 4,8V ca.: 0,11 Sek/40°;

Haltemoment 6,0V ca.: 215 Ncm

Stromaufnahme max. bei 4,8V ca.: 1630 mA

Stellzeit 6,0V ca.: 0,09 Sek/40°;

Gewicht ca.: 54 g

Drehbereich mit Trimmung ca.: 2 x 92 °;

Leerstromaufnahme ca.: 8 mA

Stellmoment 6,0V ca.: 105 Ncm

Stromaufnahme max. bei 6,0V ca.: 1845 mA

Abmessungen ca.: 40 x 19,5 x 39 mm

Haltemoment 4,8V ca.: 186 Ncm

Servo digital DES 718 BB MG 1

Lagerung: Lager bb2x
Ersatzgetriebe: 7946.2
Getriebe: Getriebe mg
Betriebsspannung: 4,8 ... 6,0 V
Neutralimpuls: 1,5 ms
Max. Ansteuerfrequenz: 3,0 / 333 ms / Hz

Preis: 42,99 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014