

FUTABA S3071MG-HV-SB 0,17s/10,5kg, Einsatz in RC-Cars



Artikelnummer: P-S3071SBHV

FUTABA S3071MG-HV-SB 0,17s/10,5kg, Einsatz in RC-Cars

Hersteller: Futaba

Features

- Leistungsstarkes S.BUS Digital-Servo mit Metallgetriebe
- Hi-Voltage
- Kugelgelagert
- Robustes Alu-Kunststoffgehäuse
- Hohe Auflösung
- Hohe Wiederkehrgenauigkeit
- Verschleißarmes Potentiometer

Technische Daten

Betriebsspannung: 4,8 - 8,4 V

Stellgeschwindigkeit 60° (7,4 / 6,6 V): 0,17 / 0,19 s

Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 10,5 / 10,0 kgcm

Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

Abmessungen: 40x20x38,1 mm

Gewicht: 49 g

FUTABA S3071MG-HV-SB 0,17s/10,5kg, Einsatz in RC-Cars

Beschreibung

Hochvolt und S.BUS Ausführung der kräftigen 100 Ncm Metallgetriebe-Powerservos S3305/S3051HV. Die Abtriebsachse ist doppelt kugelgelagert, um die Radialkräfte abzufangen. Dieses Servo ist primärdestiniert für den Einsatz in RC-Cars, aber natürlich auch in allen anderen Modellbaubereichen, wo hohe Stellkräfte benötigt werden.

Programmierbar durch S.BUS-Technologie! Selbstverständlich können alle S.BUS-Servos an herkömmliche Empfänger mit PWM-Modulation angeschlossen werden. Die Adressierung der Servos kann auf verschiedenen Wegen erfolgen:

- 1. über den S.BUS-Empfänger
- 2. Mit dem handlichen Programmer SBC-1
- 3. über die PC-Link Software mit dem USB-Adapter CIU-2
- 4. Am S.BUS Anschluss des Senders

Folgende Parameter sind konfigurierbar:

- • S.BUS-Kanalzuweisung
- • Servoumpolung
- • Servotyp (Normal / Einziehfahrwerk)
- • Weicher Anlauf (An / Aus)
- • Modewahl bei Signalausfall Hold oder Frei
- • Weicher Servolauf (An / Aus)
- • Servoposition (Servotester)
- • Servomittenverstellung +/- 300 µs (ca. 30 Grad)
- • Servogeschwindigkeit, 0,39...9 Sekunden pro 45 Grad
- • Deadband-Einstellung (Totbereich)
- • Servowegeinstellung links und rechts getrennt, ca. 50...175%
- • Startkraft
- • Dämpfung
- • Haltekraft
- • ID-Speicherung

FUTABA S3071MG-HV-SB 0,17s/10,5kg, Einsatz in RC-Cars

Preis: 60,40 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 11. Juni 2021