

FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg



Artikelnummer: P-SBL371SV

FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg

Hersteller: Futaba

FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg

Features

- Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo mit Metallgetriebe
- Hi-Voltage
- Brushless-Motor
- Kugelgelagert
- Robustes Alu-Kunststoffgehäuse
- Hohe Auflösung
- Hohe Wiederkehrgenauigkeit
- Verschleißarmes Potentiometer
- Wassergeschützt

Technische Daten

• Betriebsspannung: 4,8 - 8,4 V

• Stellgeschwindigkeit 60° (7,4 / 6,6 V): 0,10 / 0,13 s

FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg

· Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 19,0 / 15,8 kgcm

· Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

· Abmessungen: 40,5x20x36,8 mm

· Gewicht: 63 g

Beschreibung

Leistungsstarkes S.BUS2 Brushless Digital-Servo mit Metallgetriebe. Haupteinsatzgebiet des Servos ist vorwiegend im RC-Car-Bereich als schnelles Lenkservo für On- & OffRoad RC-Cars. Das Servo besitzt eine spezielle Charakteristik für ein aggressives Ansprechverhalten aus der Neutralposition heraus.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:

- • 30% kürzere Reaktionszeit
- • Bessere Beschleunigung

- • Resistenter gegen Vibrationen und Schläge
- • Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere

Motorerwärmung

- • Kein Kohlenstoffverschleiß, dadurch 5-fache

Motorlebensdauer

- • Spezial-Getriebe mit maximaler Spielfreiheit
- • Kobalt-Samarium-Motormagnete
- • Höchste Auflösung
- • Gleicher Stromverbrauch wie herkömmliche

Digital-Servos

Programmierbar durch S.BUS2-Technologie!

Selbstverständlich können alle S.BUS2-Servos an herkömmliche Empfänger mit PWM-Modulation angeschlossen werden. Die Adressierung der Servos kann auf verschiedenen Wegen erfolgen:

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

FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg

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
- • Dúmpfung
- • Haltekraft
- • ID-Speicherung

Preis: 149,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 02. Februar 2018