

## 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

&middledot; Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 19,0 / 15,8 kgcm

&middledot; Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

&middledot; Abmessungen: 40,5x20x36,8 mm

&middledot; 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:

- &bullet; 30% kürzere Reaktionszeit
- &bullet; Bessere Beschleunigung

- &bullet; Resistenter gegen Vibrationen und Schläge
- &bullet; Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere

Motorerwärmung

- &bullet; Kein Kohlenstoffverschleiß, dadurch 5-fache

Motorlebensdauer

- &bullet; Spezial-Getriebe mit maximaler Spielfreiheit
- &bullet; Kobalt-Samarium-Motormagnete
- &bullet; Höchste Auflösung
- &bullet; 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:

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

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik > Servos > Futaba > Servo > BLS-Servo > FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg

## FUTABA BLS371SV 0,10s/19,0kg

Folgende Parameter sind konfigurierbar:

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

**Preis: 149,00&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Freitag, 02. Februar 2018