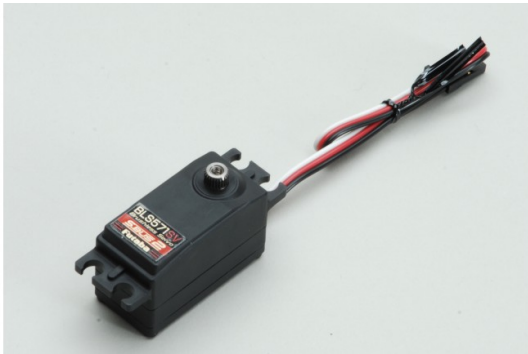


## FUTABA BLS571SV 0,08s/11,0kg



Artikelnummer: P-SBL571SV

FUTABA BLS571SV 0,08s/11,0kg

Hersteller: Futaba

FUTABA BLS571SV 0,08s/11,0kg

### Features

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

### Technische Daten

• Betriebsspannung: 4,8 - 8,4 V

• Stellgeschwindigkeit 60° (7,4 / 6,6 V): 0,08 /

## FUTABA BLS571SV 0,08s/11,0kg

0,10 s

&middot; Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 11,0 / 9,4 kgcm

&middot; Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

&middot; Abmessungen: 40,5x20x25,4 mm

&middot; Gewicht: 41 g

### Beschreibung

Leistungsstarkes S.BUS2 Brushless Digital-Servo mit Metallgetriebe in LowProfile-Bauweise. Haupteinsatzgebiet des Servos ist vorwiegend im RC-Car-Bereich als schnelles Lenkservo für EP On- & OffRoad RC-Cars.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:

- &bull; 30% kürzere Reaktionszeit
- &bull; Bessere Beschleunigung
- &bull; Resistenter gegen Vibrationen und Schläge
- &bull; Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere Motorerwärmung

&bull; Kein Kohlebürstenverschleiß, dadurch 5-fache Motorlebensdauer

- &bull; Spezial-Getriebe mit maximaler Spielfreiheit
- &bull; Kobalt-Samarium-Motormagnete
- &bull; Höchste Auflösung
- &bull; 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 Programmierer SBC-1
- über die PC-Link Software mit dem USB-Adapter CIU-2
- Am S.BUS Anschluss des Senders

## FUTABA BLS571SV 0,08s/11,0kg

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