

FUTABA BLS173SV 0,10s/7,6kg



Artikelnummer: P-SBL173SV

FUTABA BLS173SV 0,10s/7,6kg

Hersteller: Futaba

FUTABA BLS173SV 0,10s/7,6kg

Features

- Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo mit Kunststoffgetriebe
- Hi-Voltage
- Brushless-Motor
- 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): 0,10 / 0,11 s

FUTABA BLS173SV 0,10s/7,6kg

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

&middledot; Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

&middledot; Abmessungen: 33x15x27,1 mm

&middledot; Gewicht: 30 g

Beschreibung

Kriechftiges, kugelgelagertes BLS HV S.BUS2-Servo fr Segler- Motorflieger und Heli-Modelle, mit Metallgetriebe. Trotz seiner schlanken 15 mm Dicke, bietet diese Servo ein enormes Kraftmoment von 76 Ncm. Durch sein lineares Laufverhalten eignet es sich hervorragend fr die Taumelscheibensteuerung von 500er bis 600er Helis Taumelscheibensteuerung von 500...600er Helis mit Flybarless-Systemen oder als Wickelklappenservo fr Segler.

Vorteile der Brushless-Motorentchnik:

- • 30% krzere Reaktionszeit
- • Bessere Beschleunigung
- • Resistenter gegen Vibrationen und Schllge
- • Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere

Motorerwrmung

- • Kein Kohlebirstenverschlei, dadurch 5-fache

Motorlebensdauer

- • Spezial-Getriebe mit maximaler Spielfreiheit
- • Kobalt-Samarium-Motormagnete
- • Hchste Auflsung
- • Gleicher Stromverbrauch wie herkömmlichen

Digital-Servos

Programmierbar durch S.BUS-Technologie!

Selbstverstndlich knnen alle S.BUS2-Servos an herkömmliche Empfnger mit PWM-Modulation angeschlossen werden. Die Adressierung der Servos kann auf verschiedenen Wegen erfolgen:

- ber den S.BUS-Empfnger
- Mit dem handlichen Programmer SBC-1
- ber die PC-Link Software mit dem USB-Adapter CIU-2

FUTABA BLS173SV 0,10s/7,6kg

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

Preis: 145,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 02. Februar 2018