

FUTABA BLS173SVi 0,10s/7,6kg



Artikelnummer: P-SBL173SVI
FUTABA BLS173SVi 0,10s/7,6kg

Hersteller: Futaba

FUTABA BLS173SVi 0,10s/7,6kg

Features

- Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo mit Kunststoffgetriebe
- Hi-Voltage
- Brushless-Motor
- Kugelgelagert
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Steckbares Servokabel am Servogehäuse
- Hohe Auflösung
- Hohe Wiederkehrgenauigkeit
- Verschleißarmes Potentiometer
- Wassergeschützt

Technische Daten

• Betriebsspannung: 4,8 - 8,4 V

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

FUTABA BLS173SVi 0,10s/7,6kg

0,11 s

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

· Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

· Abmessungen: 33x15x27,1 mm

· 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 Wi-lbklappenservo fr griere Segler.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:

- • 30% krzere Reaktionszeit
- • Bessere Beschleunigung
- • Resistenter gegen Vibrationen und Schliuge
- • 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

Die SVi-Version verfgt ber ein steckbares Servokabel am Servogehuse, was die Montage und Kabelfhrung erleichtert.

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

FUTABA BLS173SVi 0,10s/7,6kg

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
- Servoupolung
- Servotyp (Normal / Einziehfahrwerk)
- Weicher Anlauf (An / Aus)
- Modewahl bei Signalausfall Hold oder Frei
- Weicher Servolauf (An / Aus)
- Servoposition (Servotester)
- Servomittenverstellung +/- 300 μ s (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: 159,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 28. Januar 2023