FUTABA BLS671SVi 0,10s/8,3kg



Artikelnummer: P-SBL671SVI
FUTABA BLS671SVi 0,10s/8,3kg

Hersteller: Futaba

FUTABA BLS671SVi 0,10s/8,3kg

Features

ï¿½
· Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo mit Metallgetriebe
ï¿½
· Hi-Voltage
ï¿½
· Brushless-Motor
ï¿½
· Kugelgelagert
ï¿½
· Robustes KunststoffgehÏ¿½use
ï¿½
· Steckbares Servokabel am ServogehÏ¿½use
ï¿½
· Hohe AuflÏ¿½sung
ï¿½
· Hohe Wiederkehrgenauigkeit
ï¿½
· VerschleiÏ¿½armes Potentiometer
ï¿½
· WassergeschÏ¿½tzt

Technische Daten

· Betriebsspannung: 4,8 - 8,4 V

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

FUTABA BLS671SVi 0,10s/8,3kg

0,11 s

· Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 8,3 / 7,4 kgcm

· Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

· Abmessungen: 33x15x27,1 mm

· Gewicht: 28 g

Beschreibung

Sehr schnelles und krï¿½ftiges Lenkservo fï¿½r 1:12er RC-Cars, mit Brushless-Motor. Totz seiner schlanken 15 mm Dicke, bietet dieses Servo ein enormes Kraftmoment von 83 Ncm. Doppelt kugelgelagertes, robustes Metallgetriebe. Ideales Lenkservo fï¿½r Wettbewerbs-RC-Cars. Fï¿½r direkten Betrieb mit 2S LiPo-Akkus geeignet.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:
• 30% kï¿½rzere Reaktionszeit
• Bessere Beschleunigung

• Resistenter gegen Vibrationen und Schlï¿½ge
• Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere Motorerwï¿½rmung
• Kein Kohlebï¿½rstenverschleiï¿½, dadurch 5-fache Motorlebensdauer
• Spezial-Getriebe mit maximaler Spielfreiheit
• Kobalt-Samarium-Motormagnete
• Hï¿½chste Auflï¿½sung
• Gleicher Stromverbrauch wie herkï¿½mmlichen Digital-Servos

Die SVi-Version verfï¿½gt ï¿½ber ein steckbares Servokabel am Servogehï¿½use, was die Montage und Kabelfï¿½hrung erleichtert.

Programmierbar durch S.BUS-Technologie! Selbstverstï¿½ndlich kï¿½nnen alle S.BUS2-Servos an herkï¿½mmliche Empfï¿½nger mit PWM-Modulation angeschlossen werden. Die Adressierung der Servos kann auf verschiedenen Wegen erfolgen:

FUTABA BLS671SVi 0,10s/8,3kg

1. ï¿½ber den S.BUS-Empfï¿½nger
2. Mit dem handlichen Programmer SBC-1
3. ï¿½ber die PC-Link Softwaremit dem USB-Adapter CIU-2
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
• Dï¿½mpfung
• Haltekraft
• ID-Speicherung

Preis: 169,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 28. Januar 2023