

FUTABA BLS274SV 0,05s/5,0kg, Heli von 600 - 800er



Artikelnummer: P-SBL274SV

FUTABA BLS274SV 0,05s/5,0kg, Heli von 600 - 800er

Hersteller: Futaba

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): 0,050 / 0,055 s
- Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 5,0 / 4,4 kgcm

FUTABA BLS274SV 0,05s/5,0kg, Heli von 600 - 800er

• Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

• Abmessungen: 40x20x36,8 mm

• Gewicht: 51 g

Beschreibung

Ultraschnelles S.BUS2 Brushless Digital-Servo mit Kunststoffgetriebe zur Taumelscheibensteuerung von 600 - 800er Hubschraubermodellen, die perfekte Ergänzung für alle Kreisel und Flybarless-Systeme. Das Servo ist für Hi-Voltage ausgelegt, so dass die Stromversorgung direkt aus einem 2s LiPo-Akku erfolgen kann. Die Neutralstellung liegt bei 1520 μ s.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:

- 30% kürzere Reaktionszeit

- Bessere Beschleunigung

- Resistenter gegen Vibrationen und Schläge

- Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere

Motorerwärmung

- Kein Kohlebürstenverschleiß, dadurch 5-fache

Motorlebensdauer

- Spezial-Getriebe mit maximaler Spielfreiheit

- Kobalt-Samarium-Motormagnete

- Höchste Auflösung

- 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 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:

FUTABA BLS274SV 0,05s/5,0kg, Heli von 600 - 800er

- 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 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: 149,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 24. Juni 2021