

## 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

&middot; Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

&middot; Abmessungen: 40x20x36,8 mm

&middot; 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 &micro;s.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:

- &bull; 30% kürzere Reaktionszeit

- &bull; Bessere Beschleunigung
- &bull; Resistenter gegen Vibratoren 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:

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

- &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 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 24. Juni 2021