FUTABA S3270SVi 0,11s/3,0kg



Artikelnummer: P-S3270SVI
FUTABA S3270SVi 0,11s/3,0kg

Hersteller: Futaba

FUTABA S3270SVi 0,11s/3,0kg

Features

ï¿½
· Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo mit Metallgetriebe
ï¿½
· Hi-Voltage
ï¿½
· Kugelgelagert
ï¿½
· Robustes Alu-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: 6,0 - 7,4 V

· Stellgeschwindigkeit 60° (7,4 / 6,6 V): 0,09 / 0,11 s

FUTABA S3270SVi 0,11s/3,0kg

· Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 3,0 / 2,6 kgcm

· Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

· Abmessungen: 23x11,8x28,8 mm

· Gewicht: 16,2 g

Beschreibung

Mit dem S3270SV steht ein HV S.BUS2 Servo zur Verfï¿½gung welches neben Metallgetriebe und Alu-Gehï¿½usemittelteil auch noch das enorme Kraftmoment von 30 Ncm besitzt. Das Servo ist dabei mit 0,08Sek/45° sehr schnell. Das Motorsetup wurde so gewï¿½hlt, das ein LV Betrieb (5,7...6V BEC) mit ausreichend Kraft und Geschwindigkeit ebenso mï¿½glich ist, wie der HV-Betrieb direkt an 2S LiPo-Akkus. Einsatzgebiete sind, Flï¿½chenservo fï¿½r Segler, Hï¿½henruderservo fï¿½r mittlere und groï¿½e Segler. Hï¿½henruderservo fï¿½r F3A Maschinen. Taumelscheibenservo fï¿½r Helis der 450 er Klasse, etc.

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:

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)

FUTABA S3270SVi 0,11s/3,0kg

• 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: 65,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 28. Januar 2023