ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Montag, 08. Dezember 2025 RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Futaba > Servo > Servos 20 mm > FUTABA S-HC500 Heli 0,09



Artikelnummer: P-SHC500

FUTABA S-HC500 Heli 0,09s/13,8kg

Hersteller: Futaba

Features

2⁄ئ;ï

· Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo

· Coreless-Motor

· Hi-Voltage

· Kugelgelagert

· Metallgetriebe

· Hohe Auflii; 1/2 sung

1⁄2′3٪

· Hohe Wiederkehrgenauigkeit

2⁄ئï

· Verschleiï¿1/2armes Potentiometer

Technische Daten

· Betriebsspannung: 6,0 - 8,4 V

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

· Stellmoment (7,4 V): 13,8 kgcm

· Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

· Abmessungen: 40x20x36,6 mm

ABC-RCModellbau

ellbau aktualisiert am : Montag, 08. Dezember 2025

FUTABA S-HC500 Heli 0,09s/13,8kg

· Gewicht: 56 g

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Futaba > Servo > Servos 20 mm > FUTABA S-HC500 Heli 0,09

Beschreibung

Das Futaba S-HC500 ist das neue, preiswerte HV-Digital-Servo f�r Hubschraubermodelle welche keine extrem hohen Stellkr�fte ben�tigen. 13,8 kgcm Drehmoment und 0,09 sec/60° Stellzeit bei 7,4V lauten die Eckdaten des Servos. Das Kuststoffgeh�use hat eine Gr��e von 40 x 20 x 36,6 mm.

Programmierbar durch S.BUS2-Technologie! Selbstverst�ndlich k�nnen alle S.BUS2-Servos an herk�mmliche Empf�nger mit PWM-Modulation angeschlossen werden. Die Adressierung der Servos kann auf verschiedenen Wegen erfolgen:

- 1. �ber den S.BUS-Empf�nger
- 2. Mit dem handlichen Programmer SBC-1
- 3. \ddot{i} 2/2ber die PC-Link Software mit dem USB-Adapter CIU-3
 - 4. Am S.BUS Anschluss des Senders

Folgende Parameter sind konfigurierbar:

• S.BUS-Kanalzuweisung

• Servoumpolung

• 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¿1/2mpfung

• Haltekraft

• ID-Speicherung

ABC-RCModellbau

aktualisiert am: Montag, 08. Dezember 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Futaba > Servo > Servos 20 mm > FUTABA S-HC500 Heli 0,09

FUTABA S-HC500 Heli 0,09s/13,8kg

Preis: 109,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 24. Juni 2021