

## FUTABA S9570SV 0,08s/8,0kg, fÄ¼r EP On- & OffRoad RC-Cars



Artikelnummer: P-S9570SV

FUTABA S9570SV 0,08s/8,0kg, fÄ¼r EP On- & OffRoad RC-Cars

Hersteller: Futaba

### Features

- Leistungsstarkes S.BUS2 Digital-Servo mit Metallgetriebe
- Hi-Voltage
- Brushless-Motor
- LowProfile Bauform
- Kugelgelagert
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Hohe Auflösung
- Hohe Wiederkehrgenauigkeit
- Verschleißarmes Potentiometer

### Technische Daten

• Betriebsspannung: 4,8 - 8,4 V

• Stellgeschwindigkeit 60° (7,4 / 6,6 V): 0,08 / 0,09 s

## FUTABA S9570SV 0,08s/8,0kg, f $\tilde{A}$ ¼r EP On- & OffRoad RC-Cars

&middot; Stellmoment (7,4 / 6,6 V): 8,0 / 7,2 kgcm

&middot; Ansteuerfrequenz: 50...300 Hz

&middot; Abmessungen: 41x20x25 mm

&middot; Gewicht: 43 g

### Beschreibung

Leistungsstarkes S.BUS2 Brushless Digital-Servo mit Metallgetriebe in LowProfile-Bauweise. Haupteinsatzgebiet des Servos ist vorwiegend im RC-Car-Bereich als schnelles Lenkservo für EP On- & OffRoad RC-Cars.

Vorteile der Brushless-Motorentechnik:

- &bull; 30% kürzere Reaktionszeit
- &bull; Bessere Beschleunigung
- &bull; Resistenter gegen Vibrationen und Schläge
- &bull; Hoher Wirkungsgrad, dadurch geringere Motorermüdung

&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:

- über den S.BUS-Empfänger
- Mit dem handlichen Programmierer SBC-1
- über die PC-Link Software mit dem USB-Adapter CIU-2
- Am S.BUS Anschluss des Senders

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Futaba > Servo > Servos 20 mm > FUTABA S9570SV 0,08s/8,0

## FUTABA S9570SV 0,08s/8,0kg, fÄ¼r EP On- & OffRoad RC-Cars

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
- Dämpfung
- Haltekraft
- ID-Speicherung

**Preis: 94,40&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 19. Juni 2021