

FUTABA R7008SB 2,4 GHz FASSTest



Artikelnummer: P-R7008SB

FUTABA R7008SB 2,4 GHz FASSTest

Hersteller: Futaba

FUTABA R7008SB 2,4 GHz FASSTest

Features

- 8/18-Kanal FASSTest 2.4 GHz Telemetrie-Empf anger mit S.BUS2
- Telemetrie-Funktion mit 32 Kan len
- S.BUS / S.BUS2-Ausgang
- Wahlweise PWM Kanäle 1-8 oder 9-16 nutzbar
- Hi-Voltage
- Antennen-Diversity
- Impulsumschaltung für Digital-Servos
- Volle Reichweite

Technische Daten

- Frequenzband: 2.4 GHz
- Übertragungssystem: FASSTest
- Kanalanzahl: 8 PWM / 18 S.BUS

FUTABA R7008SB 2,4 GHz FASSTest

&middledot; S.BUS-Ausgang: S.BUS / S.BUS2

&middledot; Spannungsbereich: 3,7 - 8,4 V

&middledot; Abmessungen: 47x25x14,3 mm

&middledot; Gewicht: 11 g

Beschreibung

Der Futaba R7008SB ist ein kompakter und leichter FASSTest 2.4 GHz Empfänger mit integrierter Telemetrie-Funktion. Durch die superschmale Bauweise, ist der Empfänger für Modelle mit engen Rumpfen hervorragend geeignet. Der R7008SB verfügt über ein Antennen-Diversity und präsentiert die Signalqualität beider Antenneneingänge. So wird blitzschnell und störungslos auf das jeweils bessere Eingangssignal umgeschaltet.

An den Ausgängen 1 bis 8 können 8 herkömmliche Analog- oder Digitalservos angeschlossen werden. Um noch kürzere Reaktionszeiten zu erzielen, kann am Empfänger die Impulsausgabe für Digital-Servos auf 6,3 ms (statt 16 ms bei Analog-Servos) verkürzt werden. Die PWM-Ausgänge sind umschaltbar, so dass wahlweise die PWM Kanäle 1-8 oder 9-16 zur Verfügung stehen. Für 16-PWM-Kanäle müssen 2 Empfänger parallel eingesetzt werden.

Am S.BUS-Ausgang (Kanal 8) können bis zu 18 programmierbare S.BUS-Servos oder periphere Geräte wie Kreisel, Flybarless-Systeme oder Drehzahlregler angeschlossen werden. Durch digitale Adressierung reagiert jedes Servo nur auf Informationen welche die richtige Servoadresse beinhalten. Kein Kabelgewirr mehr, eine Leitung zur Fläche, bei größeren Modellen je ein Kabel pro Fläche und ein Kabel zum Heck. Einfacher geht es nicht. Dieses kabelsparende und damit auch gewichtssparende Verfahren kann selbstverständlich auch mit bisherigen analogen oder digitalen Standard-Servos erreicht werden. Dafür ist lediglich ein PWM-Adapter erforderlich, der das Signal von S.BUS auf PWM umwandelt.

FUTABA R7008SB 2,4 GHz FASSTest

 ber den S.BUS2-Anschluss können S.BUS2-Sensoren angeschlossen und bis zu 32 Telemetrie-Datenpunkte übertragen werden. Der im Empfänger integrierte Telemetrie-Sender funkt die am S.BUS2-Anschluss anliegenden Telemetrie-Daten zum FASSTest-Sender, der diese im Display angezeigt, ansagt oder akustisch ausgibt.

Beim Anschluss des Empfängers werden automatisch die Empfänger-Akkuspannung sowie die Antennen-Signalstärke übertragen.  ber ein zusätzliches Adapterkabel (P-EBB0141) kann eine weitere externe Spannung (z.B. der Antriebsakku bis 70 V) gemessen und übertragen werden.

HINWEIS: Beim Einsatz von 7,4 V LiPo-Akkus als Empf ngerakku, müssen auch die angeschlossenen Servos für diese Spannung ausgelegt sein. Der Empfänger besitzt keinen internen Spannungswandler für die Servospannung!

Preis: 133,40 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 02. Februar 2018