

FUTABA Empfänger R7114SB 2,4 GHz FASSTest/FASST

Art.Nr.: P-R7114SB

Mit dem Futaba R7114SB bietet Futaba einen kompakten Empfänger mit Telemetrie und 14 Ports an, ausgestattet mit 2 Dipol-Antennen für schwierige Empfangsverhältnisse. So ist der Empfänger ideal für größere Modelle geeignet, in denen viele Servos angeschlossen werden müssen. Zusätzlich hat der R7114SB wahlweise das FASST Übertragungsprotokoll eingebaut und kann bequem am Empfänger umgeschaltet werden!

An den Ports 1 bis 14 können Analog- oder Digitalservos angeschlossen werden. Um kürzere Response Zeiten zu ermöglichen, kann das Servo-Ausgangssignal für Digital-Servos auf 6,3 ms (statt 16 ms bei Analog-Servos) verändert werden.

Am S.BUS-Port können bis zu 18 programmierbare S.BUS-Servos oder andere S.BUS Komponenten wie Gyros, Flybarless-Systeme oder Governor angeschlossen werden. Dabei werden alle S.BUS Servos digital adressiert und können mit einer einzigen Servoleitung (3 Adern) angeschlossen werden. Obwohl in einer Tragfläche 4 Servos eingebaut sind, geht nur ein einziges Servokabel in die Tragfläche. So bleibt die komplette Verkabelung sehr einfach und übersichtlich. Sollen analoge Servos am S.BUS eingesetzt werden, so müssen diese per PWM Adapter angeschlossen werden.

Der R7114SB verfügt über Antennen Diversity mit zwei Dipol-Antennen. Dabei vergleicht der Empfänger ständig, auf welcher Antennen das bessere Signal anliegt und schaltet blitzschnell auf dieses um.

Am S.BUS2-Port können S.BUS2-Sensoren angeschlossen werden. Sie übertragen bis zu 32 Telemetrie-Datensätze. Der Empfänger verfügt über einen integrierten Telemetrie-Sender, der die Daten zum Sender überträgt (nur FASSTest). So können die Messwerte am Sender angezeigt bzw. akustisch ausgegeben werden. Außerdem ermittelt der Empfänger automatisch stets die Spannung der Empfängerstromversorgung (Spannungs-Sensor ist integriert) und die Signalstärke.

ACHTUNG: Der Empfänger unterstützt HV (High Voltage) und kann direkt aus einem 2s LiPo Akku versorgt werden.

Achten Sie dabei stets darauf, dass auch die angeschlossenen Servos für HV ausgelegt sind!

Technische Daten:

Übertragungsart: FASSTest / FASST

Frequenzbereich: 2.4 GHz

Kanäle: 14 PWM / 18 S.BUS

Sendeleistung: 100 mW EIRP

S.BUS Port: S.BUS / S.BUS2

Spannungsbereich: 3,7 - 8,4 V

Gewicht: 21,0 g

Abmessungen: 50 x 37 x 15 mm



Features:

14/18-Kanal FASST / FASSTest Empfänger

Telemetrie mit S.BUS2 Telemetrie mit 32 Kanälen S.BUS / S.BUS2 Port

Hi-Voltage (HV) FASST Multi Normal / High Speed Mode

Dipol-Antennen-Diversity

Impulsumschaltung Digital-Servos

Lieferumfang:

Empfänger R7114SB

PREIS:

Unser bisheriger Preis ~~229,00 EUR~~

Jetzt nur 192,90 EUR

Sie sparen 16 % /36,10 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

