

FUTABA R3001SB 2,4GHz T-FHSS



Artikelnummer: P-R3001SB

FUTABA R3001SB 2,4GHz T-FHSS

Hersteller: Futaba

FUTABA R3001SB 2,4GHz T-FHSS

Features

- 1/18-Kanal T-FHSS 2.4 GHz
- Telemetrie-Empfänger mit S.BUS2
- Telemetrie-Funktion
- S.BUS / S.BUS2-Ausgang
- Hi-Voltage
- Antennen-Diversity
- Volle Reichweite

Technische Daten

- Frequenzband: 2.4 GHz
- Übertragungssystem: T-FHSS
- Kanalanzahl: 1 PWM / 18 S.BUS
- S.BUS-Ausgang: S.BUS / S.BUS2
- Spannungsbereich: 4,8 - 8,4 V
- Abmessungen: 41,8 x 21,1 x 5,3 mm

FUTABA R3001SB 2,4GHz T-FHSS

• Gewicht: 4,2 g

Beschreibung

Der Futaba R3001SB ist ein kompakter und leichter T-FHSS 2.4 GHz Empfänger mit integrierter Telemetrie-Funktion. Durch die superschmale Bauweise, ist der Empfänger für Multikopter hervorragend geeignet.

Am S.BUS-Ausgang können bis zu 18 programmierbare S.BUS-Servos oder periphere Geräte wie Kreisel oder Flightcontroller 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.

Der R3001SB verfügt über ein Antennen-Diversity und prüft ständig die Signalqualität beider Antenneneingänge. So wird blitzschnell und Überganglos auf das jeweils bessere Eingangssignal umgeschaltet.

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

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

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik > Fernsteuerungen - Empfänger > Empfänger > Futaba > Empfänger > T-FHSS

FUTABA R3001SB 2,4GHz T-FHSS

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

Im Shop aufgenommen am Freitag, 02. Februar 2018