EmpfÃ¤nger R12DSM Mini RadioLink



Artikelnummer: 1RL0052

EmpfÃ¤nger R12DSM Mini RadioLink

Hersteller: Kavan

12-Kanal-Miniatur-2,4-GHz-FHSS/DSSS-Empfï¿½nger fï¿½r Radiolink AT9S- und AT10II-Sender mit umschaltbarem S-BUS- oder PPM-Serien-Ausgang. Ideal fï¿½r Multikopter. Abmessungen 30x15x5mm, 2,5g. Volle Reichweite.

Radiolink R12DSM Mini 2,4GHz ist ein Miniatur-12-Kanal-Empfï¿½nger mit der synchronischen ï¿½bertragung DSSS und FHSS mit Frequenzhopping. Er ist kompatibel mit den Sendern Radiolink AT9, AT9S, AT10 und AT10II (Sender AT9, AT9S und AT10 kann man auf 12 Kanï¿½le upgraden, indem man deren Firmware aktualisiert, die man auf der Website des Herstellers downloaden kann - http://radiolink.com.cn/doce/at10upgraded.html, AT10II ist 12-Kanal bereits in der Grundversion). R12DSM bietet umschaltbaren S-BUS- oder PPM-Serien-Ausgang.

Der Empfï¿½nger eignet sich besonders fï¿½r Multikopter und Drohnen auch grï¿½ï¿½erer Grï¿½ï¿½en (die vom Hersteller angegebene Reichweite ist 1100 m am Boden und 3000-4000 m in der Luft).

Die Verwendung der DSSS/FHSS ï¿½bertragungstechnologie gewï¿½hrleistet eine hohe Stï¿½rungsresistenz und ermï¿½glicht, Fail-safe fï¿½r den Fall des Ausfalls oder einer starken Stï¿½rung des Sendersignals einzustellen.

Betriebsmodi

ï¿½
Mit dem PPM-Serien-Ausgang: die rote LED zeigt den PPM-Signalausgang an, insgesamt 12 Kanï¿½le.
ï¿½
Mit dem SBUS-Serien-Ausgang: die blaue/lila LED zeigt den SBUS-Signalausgang an, insgesamt 12 Kanï¿½le.

Binden mit dem Sender wird mit der Binde-Taste am Empfï¿½nger durchgefï¿½hrt, die Betriebszustï¿½nde werden mit der LED Diode angezeigt.

Der Empfï¿½nger ist ausgestattet mit Kontaktleisten fï¿½r Standardstecker UNI (=JR/Graupner, Hitec, Futaba); die Ausgï¿½nge sind in der Richtung der Lï¿½ngsachse des Empfï¿½ngers gerichtet.

EmpfÃ¤nger R12DSM Mini RadioLink

Das Empfï¿½nger-Set beinhaltet: Empfï¿½nger R12DSM, Anleitung.

Modulation/Kodierung: 2.4GHz FHSS / DSSS ; Kanalmenge (S-BUS/PPM) : 12 ; Serienausgang: PPM,S-BUS ; Funktionen: Fail-safe ; Stromversorgung: 4.8V,6V,7.2V,7.4V ; Verbrauch ohne Servos [mA]: 38 - 45 ; Lï¿½nge [mm]: 30 ; Breite [mm]: 15 ; Hï¿½he [mm]: 5.5 ; Gewi

Preis: 27,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 30. Dezember 2025

ABC-RCModellbau