

Empfänger GR-24 HoTT2.4 GHz 12K



Artikelnummer: 33512

Empfänger GR-24 HoTT2.4 GHz 12K

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Empfänger GR-24 HoTT2.4 GHz 12 Kanal

Downloads

GR Studio Software - Firmware Upgrade

Anleitung

Konformitätserklärung

Der GR-24 Empfänger kann bis zu 12 Servos ansteuern. Mit der GRAUPNER HoTT 2,4 GHz-Technologie verfügt der Empfänger über ein neues Hopping Telemetry Transmission Hochfrequenzteil mit modernsten Komponenten und modernster Software. Ein Hardware-Antennendiversity schaltet zum Empfang immer auf das bessere Antennensignal und verwendet zum Senden immer die Antenne, die zuletzt zum Empfangen benutzt worden ist. Somit ist sichergestellt, dass die Rückkanal-Daten über die besser positionierte Antenne gesendet werden. Ohne Zusatz-Sensorik werden die Parameter Empf ngerspannung und- Temperatur sowie Signalstärke übermittelt.

Die Verwendung von bis zu 75 Kan len sorgt für eine extreme Betriebssicherheit und ist unempfindlich gegen externe Störeinflüsse.

Der breite Empfänger-Spannungsbereich von 3,6 V - 8,4 V (Funktionsfähig bis 2,5 V) sorgt für volle Funktionalität auch bei Spannungsschwankungen.

Zwei LEDs signalisieren den Betriebszustand.

Die Größe und das Gewicht konnte reduziert werden.

Die Empf ngereingangsempfindlichkeit und damit die Reichweite wurde weiter gesteigert.

Stirnseitige Servoanschl sse.

Failsafe, Hold, AUS und Standard (Kanal 1 Failsafe, alle anderen Hold) programmierbar.

Empfänger GR-24 HoTT2.4 GHz 12K

Funktionen mit SMART-BOX:

3 Mischer programmierbar

Servokurven linear, degressiv und exponential programmierbar

Summensignal Eingang oder Ausgang am Kanal 8 programmierbar (z. B. für V-Stabi, Microbeast, Quadcopter, drahtlose Schützlerfunktion mit mc-19/22 HoTT, Flugsimulatoren, Satellitenfunktion)

Begrenzung und Umkehrung der Servowege auch im Empfänger möglich

Failsafe, Hold und AUS für die Servokanäle einzeln programmierbar

Warnschwellen für Unterspannung, Überbertemperatur und Untertemperatur programmierbar

Servotestfunktion

Technische Daten

Temperaturbereich: -15 ... +70 °C

Antennenlänge: 2x Draht 145 (Antenne 30) mm

Gesamtgewicht ca.: 16 g

Frequenz: 2400 ... 2483,5 MHz

Reichweite ca.: 4000 m

Abmessungen ca.: 46 x 31 x 14 mm

Modulation: 2.4 GHz FHSS

Stromaufnahme: 70 mA

Betriebsspannung: (2,5) 3,6 ... 8,4 V

Preis: 129,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014