

GRAUPNER GR-12L SUMD+T 2 Antennen 2.4 GHz Empf?nger

Art.Nr.: S1051

Der serielle Diversity-Empf?nger **GR-12L** von Graupner bietet bis zu 16 (8, 12 oder 16) Kan?le, die entweder das digitale Ausgangssignal SUMD, SBUS oder SP2048 verwenden.

Der **GR-12L** verf?gt ?ber eine Dual-Diversity-Antenne, die das HoTT-Protokoll verwendet und Frequenzspr?nge ?ber 75 Kan?le im 2,4-GHz-Band erm?glicht, wodurch er sehr zuverl?ssig ist und nur minimale Einfl?sse von externen St?rungen aufweist.

Der serielle Empf?nger GR-12L hat eine eingebaute Telemetrie f?r RSSI, Temperatur und Empf?ngerspannung und kann mit zus?tzlichen HoTT-Modulen wie GPS, Spannungsmodulen und mehr erweitert werden.

Der serielle Diversity-Empf?nger GR-12L kann in einem weiten Spannungsbereich von 3,6V bis 8,4V (funktionsf?hig bis 2,5V) betrieben werden und mit der verbesserten Empf?ngerempfindlichkeit wurde der Betriebsbereich erheblich vergr??ert.

Der RSSI-Wert kann an CH8, CH12 oder CH16 mit SUMD, SBUS oder SP2048 ausgegeben werden.

Durch die sehr kompakte Bauweise und das geringe Gewicht (3 Gramm) eignet er sich f?r jedes Multirotor-, Flugzeug- oder Hubschrauber-RC-Modell.

Der serielle Diversity-Empf?nger GR-12L ist so konzipiert, dass er mit Flugreglern von Drittanbietern wie Betaflight, Raceflight, Potenza, Bavarian Demon oder Flybarless-Controllern wie Spirit, V-Stabi, Microbeast, Ikon, Neuron, 3Digi oder jedem SUMD/SBUS/SP2048-Flugregler kompatibel ist.

Features:

-
- Kompaktes und leichtes Design
- Weitspannungsbetrieb f?r erweiterte Zuverl?ssigkeit 3,6 V bis 8,4 V (funktionsf?hig bis 2,5 V)
- LED-Anzeige zeigt Empf?ngerstatus an

- Erhöhte Empfängerempfindlichkeit für erweiterte Reichweite
- Eingebaute Telemetrie für Signalstärke, Temperatur und Spannung
- Einstellbares digitales Ausgangssignal und RSSI-Einstellung über HoTT-Telemetrie-Funk
- Eingebaute Failsafe- und Hold-funktionen
- Telemetrieanschluss für zusätzliche Sensoren und Module



Technische Daten

Kanäle: 8/12/16

Gew./g: 4g

L/B/H mm: 25/15/4

Die Firma **Graupner** war ein Modellbauunternehmen, das 1930 von **Johannes Graupner** in Stuttgart-Wangen gegründet und hatte später seinen Sitz in Kirchheim/Teck wo es vom Sohn des Gründers, Hans Graupner, zum größten Unternehmen der Modellbaubranche aufgebaut wurde. Graupner war prägend und maßgeblich für die Popularität und die rasante Entwicklung im Modellbau verantwortlich. Ganze Generationen erlernten mit Graupner Flugzeug-, Schiffs-, Auto-, Hubschrauber-, und Funktionsmodelle Modellbau in all seinen Facetten. Legendär sind Modelle wie **Taxi, Cirrus, Bell 47, Amateur** u.v.m. Nach Jahrzehnten im Familienbesitz wurde das Unternehmen im Jahr 2013 vom Hauptlieferanten SJ Incorporated aus Korea übernommen. Seit 2020 finden Sie Produkte der **Marke Graupner**, im Vertrieb eines der größten Modellbauhändler Europas.

PREIS:

59,90 EUR

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