

KAVAN Smart PRO AMS Alti Hhenmotorschalter / KAVAN Smart PRO AMS Alti Hhenmotorschalter / FPort, Duplex EX, Graupner Hott, Multiplex MSB, Futaba S.Bus2.

Art.Nr.: KAV16.21523

KAVAN Smart PRO Telemetrie

Wir erweitern die Smart PRO Produktreihe um Telemetrie- und Leistungssteuerung-Produkte.

Smart PRO Regler regeln zuverlässig leistungsstarke Brushless-Motoren und liefern Telemetriedaten für Ihr RC-Set. Mit den Reglern arbeiten folgende Geräte zusammen: GPS-Datenlogger, Mini-Hhenmesser/Variometer, Motorschalter, Batterieweichen oder auch Temperatursensor.

Alle Geräte lassen sich bequem über das USB-C-Interface einstellen und ermöglichen die Kommunikation über KAVAN/FrSky FPort, Futaba S.BUS/S.BUS2, Graupner SUMD, HoTT, JETI Duplex EX, Multiplex SRXL 12/16CH, PowerBox PBus mit 4- oder 6-Kanal-Decoder.

Miniaturmotorschalter in voreingestellter Höhe oder Zeit für Wettbewerbe von Elektroseglern (F5J u..) und Hhenmesser / Variometer mit einer Auflösung von 0,1 m, kompatibel mit Telemetriesystemen KAVAN/FrSky Fport, JETI Duplex EX, Multiplex MSB, Graupner HoTT, Futaba S.BUS2. Abmessungen 27x11x5mm, Gewicht 7g, Versorgung 3,5-12V. Er wird zwischen den Empfänger und Regler angeschlossen und kann mit Hilfe einer Jetibox oder eines Senders eingestellt werden.

AMS Alti Hhenmotorschalters ist ein vielseitiges Gerät, das sich für Modellbau-Wettbewerbskategorien eignet, in denen die Höhe oder die Motorlaufzeit begrenzt ist. Dieser AMS Hhenmotorschalter kann auch als ein eigenständiges Telemetrie-Variometer verwendet werden. Der Sensor wird in der Regel zwischen dem Motordrehzahlregler und dem entsprechenden Ausgang am Empfänger angeschlossen.

Der AMS enthält einen empfindlichen barometrischen Hhenmesser/Variometer, der die neueste MEMS Technologie verwendet, um eine hohe Messgenauigkeit zu erreichen und gleichzeitig eine

Miniaturgröße zu erhalten. Der Sensor ist in der Lage, kleine Änderungen des atmosphärischen Drucks zu erkennen und so die Intensität des Aufstiegs/Abstiegs mit einer Auflösung von 0,1 m anzuzeigen. Der Signaleingang und -ausgang für den Drehzahlregler werden über ausreichend dimensionierte Kabel geführt, so dass es möglich ist, den Empfänger und die Servos unter Verwendung der BEC-Schaltung im Regler direkt über den AMS zu versorgen.



Merkmale

- Miniaturabmessungen.
- Möglichkeit, den Empfänger und die Servos direkt über den AMS-Sensor zu versorgen.
- Genaue Messung der absoluten/relativen Höhe und der Aufstiegs-/Abstiegsgeschwindigkeit.
- Optionale Telemetrie mit automatischer Erkennung: FPort, Duplex EX, Graupner Hott, Multiplex MSB, Futaba S.Bus2.
- Konfigurierbare Höhen- und Varioalarme.
- Konfigurierbare Abschalthöhe.
- Konfiguration über den Sender.
- Firmware-Updates.
- Unterstützte Wettbewerbskategorien: FAI F5J, ALES (altitude limited electric soaring = Höhenbegrenzung), LMR (limited motor runtime = Begrenzung der Motorlaufzeit) und alle möglichen Ableitungen.

Das Set beinhaltet: AMS Alti Höhenmotorschalter, Anleitung.

Online-Anleitung: wiki.kavanrc.com

Stromversorgung [V]	3.5 - 12
Länge [mm]	27
Breite [mm]	11
Höhe [mm]	5
Gewicht [g]	7

PREIS:

58,50 EUR

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

