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 zuverlssig leistungsstarke Brushless-Motoren und liefern Telemetriedaten fr Ihr RC-Set. Mit den Reglern arbeiten folgende Gerte zusammen: GPS-Datenlogger, Mini-Hhenmesser/Variometer, Motorschalter, Batterieweichen oder auch Temperatursensor.

Alle Gerte lassen sich bequem ber das USB-C-Interface einstellen und ermglichen die Kommunikation ber 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 Hhe oder Zeit fr Wettbewerbe von Elektroseglern (F5J u..) und Hhenmesser / Variometer mit einer Auflsung 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 Empfnger und Regler angeschlossen und kann mit Hilfe einer Jetibox oder eines Senders eingestellt werden.

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

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

Miniaturgre zu erhalten. Der Sensor ist in der Lage, kleine nderungen des atmosphrischen Drucks zu erkennen und so die Intensitt des Aufstiegs/Abstiegs mit einer Auflsung von 0,1 m anzuzeigen. Der Signaleingang und -ausgang fr den Drehzahlregler werden ber ausreichend dimensionierte Kabel gefhrt, so dass es mglich ist, den Empfnger und die Servos unter Verwendung der BEC-Schaltung im Regler direkt ber den AMS zu versorgen.

Merkmale

- Miniaturabmessungen.
- Mglichkeit, den Empfnger und die Servos direkt ber den AMS-Sensor zu versorgen.
- Genaue Messung der absoluten/relativen Hhe und der Aufstiegs-/Abstiegsgeschwindigkeit.
- Optionale Telemetrie mit automatischer Erkennung: FPort, Duplex EX, Graupner Hott, Multiplex MSB, Futaba S.Bus2.
- Konfigurierbare Hhen- und Varioalarme.
- Konfigurierbare Abschalthhe.
- Konfiguration ber den Sender.
- Firmware-Updates.
- Untersttzte Wettbewerbskategorien: FAI F5J, ALES (altitude limited electric soaring = Hhenbegrenzung), LMR (limited motor runtime = Begrenzung der Motorlaufzeit) und alle mglichen Ableitungen.

Das Set beinhaltet: AMS Alti Hhenmotorschalter, Anleitung.

Online-Anleitung: wiki.kavanrc.com

Stromversorgung [V]	3.5 - 12
Lnge [mm]	27
Breite [mm]	11
Hhe [mm]	5
Gewicht [g]	7

PREIS:

58,50 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten