

## KAVAN Smart PRO AMS Alti Höhenmotorschalter



Artikelnummer: KAV16.21523

KAVAN Smart PRO AMS Alti Höhenmotorschalter

Hersteller: Kavan

Miniaturmotorschalter in voreingestellter Höhe oder Zeit für Wettbewerbe von Elektrosegeln (F5J und F5U) und Höhenmesser / 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 Höhenmotorschalters ist ein vielseitiges Gerät, das sich für Modellbau-Wettbewerbskategorien eignet, in denen die Höhe oder die Motorlaufzeit begrenzt ist. Dieser AMS Höhenmotorschalter 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 Höhenmesser/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

•

Miniaturmessungen.

•

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: FrSky/KAVAN FPort, JETI Duplex EX, Graupner Hott,

## KAVAN Smart PRO AMS Alti Höhenmotorschalter

Multiplex MSB, Futaba S.Bus2, PowerBox P<sup>2</sup>;Bus.

✓

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.

Der KAVAN Smart PRO AMS Alti Höhenmotorschalter wird in Tschechien von der Firma MAV Sense s.r.o. hergestellt.

Online-Anleitung: [wiki.kavanrc.com](http://wiki.kavanrc.com)

Stromversorgung [V]

3.5 - 12

Länge [mm]

27

Breite [mm]

11

Höhe [mm]

5

## KAVAN Smart PRO AMS Alti Hänchenmotorschalter

Gewicht [g]

7

**Preis: 59,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 21. Januar 2025