

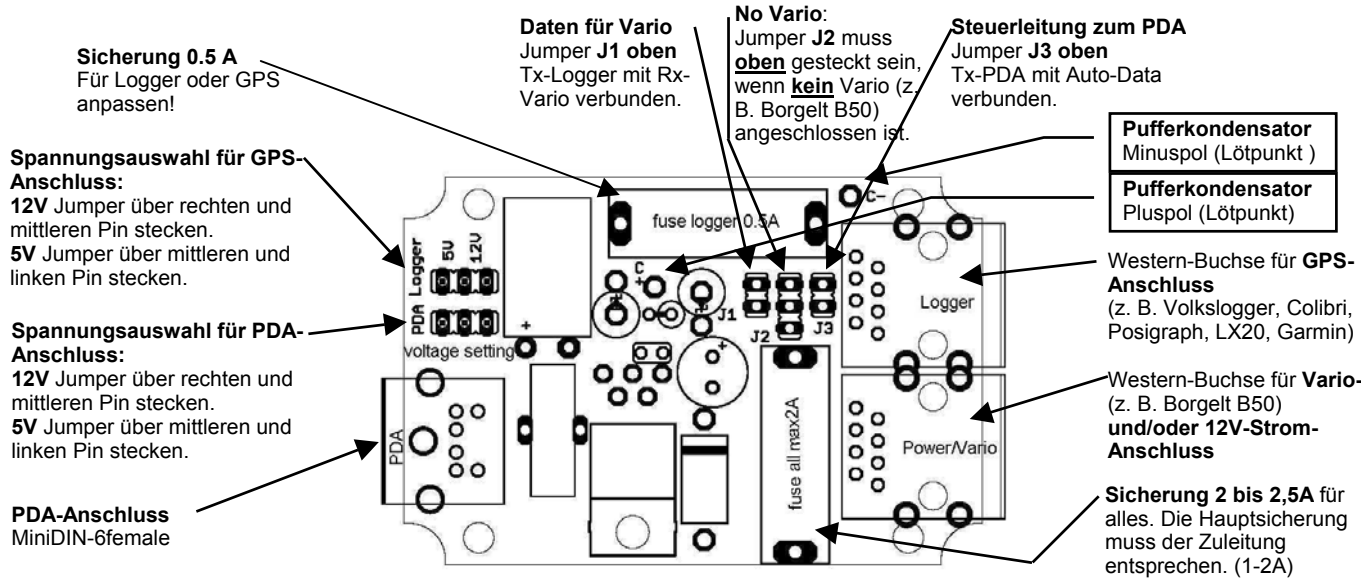
K6-Team Specials
 Ingrid R uth
 B.- v.- Linsenmann- Str. 7
 72108 Rottenburg
 Tel.: +49 (0) 7472 915001
 Fax: +49 (0) 7472 915002
 service@k6-team.de
 http://www.k6-team.de

K6-Team Specials

Anschlussbord für PDA, GPS und Variometer

Version 3.2

12/5V Spannungsversorgung über Jumper wählbar, Anschluss einer Umschaltung für Deklaration bei Verwendung von einem Variometer (z. B. Borgelt B50)



Installation:

Vergewissern Sie sich, dass alle Jumper richtig gesetzt sind. Vor allem auf die Jumper für die **Spannungsauswahl für PDA und GPS** müssen Sie achten! Wenn Sie **kein** Vario anschließen, dann sollten Sie den Jumper **J1**  ffnen. Der Jumper **J3** bleibt in der Regel **offen**. Der Jumper **J2** verbindet **oben** den **Logger** mit dem **PDA**. Die untere Position ist nur für spezielle Varios relevant. Dann kann an diesen Stiften ein Umschalter angebracht werden, der dann als Deklarationsschalter verwendet wird.

Der Stromanschluss erfolgt über die **Westernbuchse für Vario- und Stromanschluss**. RJ45 oder Modular 8/8

Das Anschlussbord ist für einen **Pufferkondensator** vorgesehen. Es braucht nur noch mit einem Elko versehen werden. Für den Volkslogger werden vom Hersteller 22mF empfohlen um die Umschaltunterbrechung zu überbrücken.

Falls Sie bereits ein Anschlusskabel für einen Volkslogger haben, können Sie das benutzen. Beim K6-Team können Sie auch konfektionierte Kabel bestellen.

Sollten Sie die Batterie verpolen, wird nichts passieren, der Batterieanschluss ist **verpolungsgesch tzt**.

Stecken Sie die Kabel für PDA, GPS und Vario ein. Fertig! Verwenden Sie am besten vom K6-Team konfektionierte Kabel. Für Schäden an angeschlossenen Geräten können wir nicht haften.

Kabelenden am Anschlussbord

<p>Steckerbelegung miniDIN-6fem (PDA-Anschluss):</p> <p>6 TX PDA <i>schwarz (grün)</i> 5 +5/+12V <i>grün (rot ; Jumper!)</i> 4 RX PDA <i>gelb (weiß)</i> 3 +5/+12V <i>orange (rot ; Jumper!)</i> 2 GND <i>rot (schwarz)</i> 1 GND <i>braun (schwarz)</i></p> <p>Farben in Klammer 4-adriges Kabel (schwarz). Stecker auf die Stifte gesehen</p>	<p>Steckerbelegung Vario- Anschluss RJ45:</p> <p>8 +12V 7 +12V 6 (Rx)SDI Borgelt 5 (Tx)SDO Borgelt 4 3 Auto-Data 2 GND 1 GND</p>	<p>Steckerbelegung GPS-Anschluss RJ45:</p> <p>8 +12V /+5V 7 +12V/+5V 6 5 4 Logger (GPS) TXD 3 Logger (GPS) RXD 2 GND 1 GND</p>
---	--	--

Kabelenden an den Geräten

<p>Kontaktbelegung Westernstecker RJ45 Sicht auf die Kontakte</p>	<p>Steckerbelegung am Borgelt B50 Sub-D-9fem:</p> <p>9 8 7 6 SDI (RxD) 5 GND 4 SDO (TxD) 3 2 1</p>	<p>Steckerbelegung am Volkslogger RJ45:</p> <p>8 +12V (Jumper!) 7 +12V (Jumper!) 6 5 4 VL TXD 3 VL RXD 2 GND 1 GND</p>	<p>Steckerbelegung am Volkslogger Binder 5pol rund:</p> <p>1 GND 2 +12V (Jumper!) 3 4 VL TXD 5 VL RXD</p>
--	---	--	---