

Ein wichtiger Hinweis zum Umweltschutz:

Elektro- und Elektronik-Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll!

Entsorgen Sie bitte diese Geräte bei den kommunalen Sammelstellen. Die Abgabe dort ist kostenlos.

Help us to protect the environment. Please do not dispose electrical and electronic equipment in domestic household waste.

tematik GmbH - Servonaut
WEEE-Reg.-Nr. DE 76523124

tematik GmbH
Feldstrasse 143
22880 Wedel
Germany

Fon: +49 (0) 4103 80 89 89 - 0
Fax: +49 (0) 4103 80 89 89 - 9
E-mail: mail@servonaut.de
Internet: www.servonaut.de



Servonaut

OPTO-HV

Servonaut Servo
Hochvolt-Adapter

Adapter for high
voltage servos

Technische Daten

Eingangsseite:
Empfängerspannung 4.8 - 7.4V

Ausgangsseite:
Servo-Betriebsspannung 4.8 - 12V

Achtung: Der Hochvolt-Adapter ist kein Spannungsregler (BEC)!

Specifications

Input:
Receiver supply voltage 4.8 - 7.4V

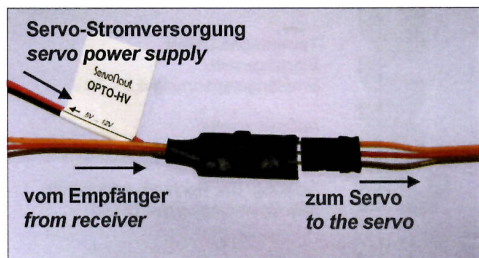
Output:
Servo supply voltage 4.8 - 12V

Please note: This adapter is not a BEC!



Mit dem Opto-HV Adapter können Hochvolt-Servos einfach am Fahrakku angeschlossen werden. Der Adapter trennt den Empfänger-Stromkreis vom Servo-Fahrakku-Stromkreis und verhindert so Störungen durch Masseschleifen.

Vorsicht: Der Opto-HV regelt nicht die Spannung, ist also kein BEC! Am Servo liegt genau die Spannung an, die von der Stromversorgung kommt.



Use the Opto-HV for high voltage servos. The Opto-HV separates the receiver power supply from the servo power supply to avoid interferences caused by ground loops. Please note: It is not a BEC!

Warnhinweise

Modul gegen Nässe, Feuchtigkeit und Schmutz schützen. Nicht mit Schaumstoff umgeben, evtl. entstehende Wärme muss abgeführt werden können. Akku niemals verpolt anschließen. Kurzschlüsse unbedingt vermeiden. Akku nach dem Betrieb und zum Laden immer von der Modellelektronik trennen.

Haftung und Gewährleistung

Es gelten die zum Zeitpunkt des Kaufs gültigen gesetzlichen Bestimmungen zur Gewährleistung. Vorausgesetzt ist der bestimmungsgemäße Gebrauch im nichtgewerblichen Bereich. Schäden durch unsachgemäße Behandlung wie fehlerhafter Anschluss eines Akkus oder durch Wasser sind ausgeschlossen, Eingriffe und Veränderungen lassen den Gewährleistungsanspruch ebenfalls verfallen. Unsere Haftung bleibt in jedem Fall auf den Kaufpreis beschränkt. Die Haftung für Folgeschäden ist ausgeschlossen.

Technische Änderungen vorbehalten. "Servonaut" ist eine eingetragene Marke der tematik GmbH. Alle weiteren Produktnamen, Warenzeichen und Firmennamen sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers.

Safety Notes

Do not expose the module to water or oil. Do not cover it with foam. Disconnect the battery immediately after use. Do not connect the battery with wrong polarity. Avoid any short circuits. Always use caution when connecting the battery. Always turn on the transmitter first.

Warranty Information

Warranty is granted for one year from date of purchase. This warranty does not cover damage due to incorrect handling or wiring, overvoltage or overloading. This warranty does not cover consequential, incidental or collateral damage under any circumstances. By the act of using this product the user accepts all resulting liability. Subject to change without notice.