

## Kurzanleitung S.BUS/PPM -> PWM Converter

Der **S.BUS/PPM -> PWM Converter** dient zum Dekodieren des Signals von S.BUS / PPM Geräten. Damit können bis zu vier Servokanäle an einem S.BUS/PPM Ausgang angesteuert werden. Geeignet ist der **S.BUS/PPM -> PWM Converter** für Empfänger die ein S.BUS oder PPM Signal ausgeben können. Das Eingangssignal wird automatisch erkannt und in PWM umgewandelt. Die Ausgabe erfolgt je nach Variante auf den Ausgängen CH1-CH4 oder CH5-CH8.

Die Zuordnung der Kanäle erfolgt im Menü des Senders, lesen sie hierzu die Anleitung Ihres Senders.

**Achtung: Aufgrund der kompakten und leichten Bauweise ist der S.BUS/PPM->PWM Converter nur für Servos bis 1.5 Ampere pro Ausgang zugelassen. Powerservos und Hauptsteuerfunktionen dürfen nicht an dem Converter betrieben werden.**

### Technische Daten

Betriebsspannung: 5,0 - 8,4 V  
 Abmessung: 11 x 36 x 10,5 mm  
 Nettogewicht: 3 g  
 Ausgangskanäle: 4CH (CH 1-4 / CH5-8)  
 Max. Dauerstrom 6A = 1.5A pro Ausgang

### Version 1



### Short manual S.BUS / PPM -> PWM Converter

*The S.BUS / PPM -> PWM Converter is used to decode the signal of the S.BUS / PPM devices. This allows up to four servo channels to be controlled on one S.BUS / PPM output. The S.BUS / PPM -> PWM Converter is suitable for receivers that can output a S.BUS or PPM signal. The input signal is automatically detected and converted to PWM. Depending on the version output is made on the outputs CH1-CH4 or CH5-CH8.*

*The assignment of the channels is set in the menu of the transmitter, read the instructions of your transmitter.*

**Note: Due to the S.BUS/PPM-> PWM Converter's compact and lightweight design, it is only approved for servos up to 1.5 amps per output. Power servos and main control functions are not allowed to be operated on the converter.**

### Specifications

Operating voltage: 5.0 - 8.4V  
 Dimensions: 11 x 36 x 10.5 mm  
 Net weight: 3 g  
 Output channels: 4CH (CH 1-4 / CH5-8)  
 Max. permanent current 6A = 1.5A per output

### Version 2



### Kontakt Contact

Hacker Motor GmbH, Schinderstrassl 32, D-84030 Ergolding **Telefon Phone:** +49-871-953628-0 **eMail:** shop@hacker-motor-shop.com

### Hacker Motor im Internet Hacker Motor on the Internet

**Webseite Website:** www.hacker-motor.com  
**Webshop Webshop:** www.hacker-motor-shop.com  
**Anleitungen Manuals:** wiki.hacker-motor.com  
**YouTube-Kanal YouTube channel:** www.youtube.com/HackerMotorGmbH  
**Facebook-Seite Facebook page:** www.facebook.com/HackerMotor

### CE-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Hacker Motor GmbH, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet. Die Konformitätserklärung zu diesem Produkt können sie hier anfordern Hacker Motor GmbH, Schinderstrassl 32, D-84030 Ergolding oder unter [www.hacker-motor.com](http://www.hacker-motor.com) im Downloadbereich einsehen.

### CE Declaration of Conformity (DOC)

Hacker Motor GmbH declares that the product complies with the essential requirements of the EMC Directive 2014/30/EU. You can ask for the DOC directly at Hacker Motor GmbH, Schinderstrassl 32, D-84030 Ergolding or download at [www.hacker-motor.com](http://www.hacker-motor.com)

