

PWM-S.BUS Konverter

No. P-SBE-1

Technische Daten

Die SBE-1 Einheit ist ein Konverter, welcher die PWM-Signale normaler Empfänger in ein S.BUS-Signal umwandelt. Hierdurch ist es möglich S.BUS Geräte wie den Kreisel CGY 750 etc. welche nur einen S.BUS Eingang besitzen, an bestehende Empfänger mit PWM-Ausgang anzuschließen.

Bis zu 10 PWM Kanäle können in ein S.BUS-Signal konvertiert werden.

Sicherheitshinweise:

Um das Gerät vor Vibrationen, hoher Temperatur o.ä. zu schützen, empfehlen wir ihnen die gleichen Maßnahmen zu treffen, wie beim Einbau des Empfängers.

Betriebsspannung: 4.8 - 7,4 V
 Zellenzahl: 4...5 NiMH / 2S-LiPo
 PWM Eingang: max. 10 Kanäle
 Pulsweite Eingang: 805...2,235 µs
 Framerate Eingang: 3...27,3 ms
 Datenrate S.BUS: 100 kbps
 Framerate Ausgang: 7 ms
 Gewicht ca.: 15 g
 Abmessungen: 23.5 x 33.5 x 9.5 mm
 Temperaturbereich: -15...+55 °C

Anschluss

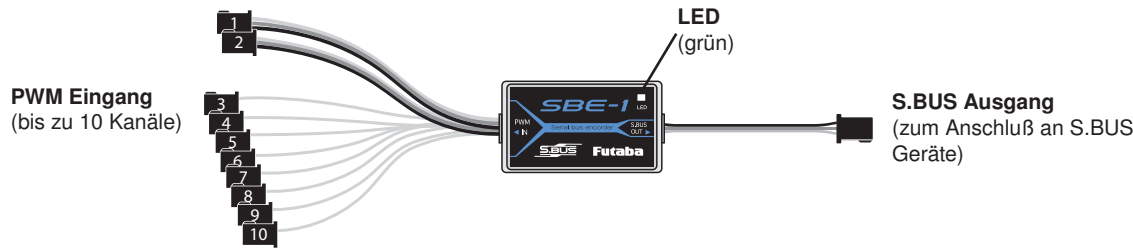
PWM Eingang

Damit die Funktion gewährleistet ist, müssen die Stecker der Nummerierung entsprechend an den Empfänger eingesteckt werden. Besonders wichtig sind hierbei die Stecker 1 und 2, da über diese Stecker der SBE-1 Adapter und das angeschlossene S.BUS Gerät (z.B. CGY 750) mit Spannung versorgt werden.

• LED Statusdisplay

Status	LED Display
kein Signal	blinkt
PWM input	leuchtet

Die LED leuchtet, sobald ein PWM Signal an einem Eingang empfangen wird.



Hinweis S.BUS Ausgang

An den S.BUS Ausgang darf nur ein S.BUS Gerät angeschlossen werden, da sonst der Konverter bzw. das S.BUS Gerät Schaden nehmen kann!

Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Ripmax Ltd., dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der entsprechenden EU-Richtlinien befindet. Die Original-Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter www.ripmax.com, bei der jeweiligen Gerätebeschreibung durch Aufruf des Links „Konformitätserklärung“.

Entsorgung



Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt, entsorgt werden müssen. Entsorgen Sie das Gerät bei Ihrer örtlichen, kommunalen Sammelstelle oder Recycling-Zentrum. Dies gilt für alle Länder der Europäischen Union sowie in anderen Europäischen Ländern mit separatem Sammelsystem.

Ripmax Ltd.
Ripmax Corner
Green Street
Enfield EN3 7Sj, UK
 Tel: 020 8282 7500
 Fax: 020 8282 7501
 Email: mail@ripmax.com
 Website: www.ripmax.com

R/C Service & Support Ltd.
 Niederlassung Deutschland
Futaba RC - Service
Stuttgarter Straße 20/22
75179 Pforzheim
 Tel: +49(0)7231 46 94 10
 Email: info@rc-service-support.de
 Webseite: www.rc-service-support.de

