

KoPropo BSx2-one10 Grasper Servo

09.03.2016 19:36 von admin (Kommentare: 0) KoPropo

Eine neue Generation von Brushless Servos aus dem Hause KoPropo. Mehr Haltekraft, höhere Kurvengeschwindigkeiten und ein bessere Gefühl zum Drehmoment. Der obere Gehäusedeckel hat ein spezielles Design und wunderschöne kantige Linienführung. Auf Grund einer überarbeiteten Berechnung des Motorantriebs ergibt sich nun eine sehr kraftvolle und lineare Leistungskurve.



Features

1. Großartiges Lenkgefühl wie Reifen die gierig nach der Straße greifen!

Nach ausgiebigen Tests mit "Speed" & "Torque" haben wir nun auch intensive an der Haltekraft

gearbeitet. Hierdurch wurde nun die Möglichkeit für noch mehr Kurvengeschwindigkeit implementiert. Hohe Servowerte müssen nicht auch ein gutes Gefühl bei der Anlenkung bedeuten, aber eben ein solch gutes Gefühl zeichnet dieses Servo aus.

2. Neu gestaltetes Design des oberen Gehäusedeckels aus Aluminium!

Speziell entwickelt für das one10Grasper. Das Gehäuse wurde nach dem Eloxieren noch einem gefräst, das Ergebnis sind scharfe Kurven und eine kantige Linienführung.

3. Das BSx System wurde übernommen!

Die Überarbeitung und Neuberechnung des Motorantriebs resultiert in einer kraftvolleren und linearen Leistungskurve. Durch die ICS Funktionalität können über einen PC die Parameter des Servos angepasst werden.





Technische Daten:

- @ 7.4 Volt
Kraft \approx 10.8 Kg cm
Geschwindigkeit \approx 0.09sec/60°
- @ 6.0 Volt
Kraft \approx 8.0 Kg cm
Geschwindigkeit \approx 0.1sec/60°
- Abmessungen: 40.5×26×21mm
-
- Gewicht: 51.0g
- Spannung: 6.0 \approx 7.4V (Li-po/Li-fe/Ni-MH/Ni-cd)
- Aluminium Getriebe
- Brushless Motor
- Doppel Kugelgelagert
- Gehärtete Getriebewelle
- Aluminium Gehäusedeckel
- Kühlkörper Mittelgehäuse
- Schwarzes Kabel
- Vergoldete Stecker

