RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Savöx > Heliservo > SAVÖX SB-2292SG Servo

SAVÖX SB-2292SG Servo

Artikelnummer: SB-2292SG SAVÖX SB-2292SG Servo

Hersteller: rc-dome



½'ۃ

Hochvoltfï¿1/2higes Digitalservo bis 8,4V

ï;1/2

Bis zu 35% mehr Leistung, 50kg*cm bei 8,4V!

1⁄2/5٪

Brushless Motor im Gehï¿1/2use integriert

11.1/2

Vollmetall Gehi ¿1/2 use, extrem schnell - 0,055s/60° an

8,4V

2∕′;٪

3 Kugellager, patentierter Aufbau

Beschreibung

Was bedeutet HV bei Sav�x.

HV steht fi¿½r High-Voltage. So gekennzeichnete Sav�x Servos k�nnen mit bis zu 8,4V Spannung betrieben werden. Die Verwendung eines 2s LiPo Akkus ist so problemlos m�glich. Alle HV Servos k�nnen nart�rlich auch mit einer geringeren Spannung ab 4,8V betrieben werden, hier steht jedoch weniger Leistung zur Verfi¿½gung.

Mit dem neuen SB-2292SG Servo von SAVOX ist dem taiwanesischen Hersteller Sav�x eine Revolution in der Servotechnik gelungen. Der patentierte Aufbau dieses Monsters sorgt fulˆr bis zu 35 % mehr Leistung, bei bewalˆhrten Standard-Einbau- ma�en.

Gelungen ist dies durch die Integration des Brushless-Motors direkt in das Voll-Aluminiumgehal use. Dies hat, neben einem thermischen Vorteil, die Mol glichkeit erol ffnet einen grol fte optimal ul bertragen zu kol nnen wurde zudem ein drittes Kugellager in das Getriebe integriert. Im direkten Vergleich zu unserem SB-2282SG wurde die Stellkraft von 23 kg auf 36 kg erhol ht. Gleichzeitig wurde die Stellzeit von 0,075 s/60° auf 0,070 s/60° (Bei 7,4V) verringert. Das Gesamtgewicht der beiden Servos bleibt trotz der Mehrleistung identisch. Ein voll gummiertes Servokabel ist

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Savöx > Heliservo > SAVÖX SB-2292SG Servo

SAVÖX SB-2292SG Servo

ebenfalls Standard in dieser Servoreihe. Es schul^tzt das Servokabel vor Beschal^digungen, ist aber trotzdem flexibel genug um sauber verlegt zu werden. Das SB-2292SG eignet sich sowohl ful^r den Einsatz in Hubschraubern, RC-Cars als auch in Flal^chenmodellen. In naher Zukunft wird die patentierte SB-229X Reihe um weitere Servotypen ergal^nzt.

Das Drehmoment dieses Monsters lī¿½sst keine Wī¿½nsche offen, anbei die technischen Angabe bei 6, 7,4 und 8,4V

6V = 29kg*cm bei einer Stellzeit von 0,084s/60° 7,4V = 36kg*cm bei einer Stellzeit von 0,07s/60° 8,4V = 50kg*cm bei einer Stellzeit von 0,55s/60°

Lieferumfang: Servo inkl. Servohebel und

Befestigungsschrauben

Anwendungsbereiche: Hubschrauber, Flugzeug, RC-Cars

Eigenschaften

Stellzeit S2/60° (sek):

0,055

Stellzeit S1/60° (sek):

0,07

Breite (mm):

20,2

Stellkraft S1 (kg*cm):

36

H�he (mm):

 $RC\text{-}Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Sav\tilde{A}\P x > Heliservo > SAV\tilde{A} - X SB\text{-}2292SG Servo$

SAVÖX SB-2292SG Servo

38,7 L�nge (mm): 40,3 Stellkraft S2 (kg*cm): 50 Gewicht (g): 79 Hochvoltfï¿1/2hig bis 8,4V: Ja Verpackung: Standard Anwendungsempfehlung: Hubschrauber, Flugzeug, Auto Abtrieb Z�hne (Anzahl): 25 Kugellager (Anzahl): 3 Spannung 1 (Volt):

7,4

ABC-RCModellbau

aktualisiert am: Donnerstag, 20. November 2025

 $RC\text{-}Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Sav\tilde{A}\P x > Heliservo > SAV\tilde{A} - X SB\text{-}2292SG Servo$

SAVÖX SB-2292SG Servo

Motorart:

B�rstenloser Motor

Getriebeart:

Stahl

Gehï¿1/2useart:

Vollmetall

Spannung 2 (Volt):

8,4

Klassifizierung:

Standard

Preis: 139,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 15. August 2024