> HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)



Artikelnummer: MKS10009 HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

Hersteller: Kavan

Super starkes und super schnelles Digital Standard Servo 73g mit Brushless-Motor, Metall-Getriebe und Spektrum der Versorgungsspannung 6,0-8,4V, 2xBB. Ideal fi¿½r die Taumelscheibe von Hubschraubern der Gr��e 700-800. Stellkraft 18,2kg.cm, Geschwindigkeit 0,100s/60° bei 6,0V, 22,5kg.cm, Geschwindigkeit 0,079s/60° bei 7,4V, Stellkraft 24,9kg.cm, Geschwindigkeit 0,071s/60° bei 8,2V. Abmessungen 40x20x38,5mm, Gewicht 73g. Aluminiumgeh�use mit geripptem Mittelteil fi¿½r perfekte K�hlung. Programmierbar mit DSP-1-Programmierger�t.

STANDARDFUNKTIONEN

Dead Band (Totzone): Der Signalwert kann sich unter Umstit/2nden it/2ndern, ohne die Position der Abtriebswelle/des Servohebels zu beeinflussen. MKS Standardwert = 1μs oder 1.2μs

Lock (Schlie�en): Einstellung des Servoverhaltens, wenn es kein Steuersignal empf�ngt - H�lt die Position, die dem zuletzt empfangenen Signal entspricht / Der Motor ist frei, das Servo h�lt keine Position.

Max. Duty (Max. Leistung): Die Motorleistung wird durch diesen Wert begrenzt - er begrenzt die maximale Leistung des Servomotors.

Pulse Lower (Min. Impulsbreite): Die untere Grenze der Steuerimpulsbreite und die entsprechende Gr��e des Servoausschlags werden durch diesen Wert begrenzt.

Neutral (Neutrallage): Stellt die Breite der Steuerimpulse in der Neutrallage/Mittelstellung des Servos ein.

Pulse Upper (Max. Impulsbreite): Die obere Grenze der Steuerimpulsbreite und die entsprechende Gr��e des Servoausschlags werden durch diesen Wert begrenzt.

Boost (Anlauf): Motorleistung beim Anlauf aus dem Stand. Je h�her der Wert, desto st�rker startet der Motor.

Servogr��e

Standard

Servotyp

> HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

Digital

Programmierbar

Ja

Stellkraft mit 6.0V [kgâ^{↑™}cm]

18.2

Stellkraft mit 7.4V [kgâ^{↑™}cm]

22.5

Stellkraft mit 8.2 V [kgâ^{↑™}cm]

24.9

Geschwindigkeit bei 6.0V [s/60st.]

0.1

Geschwindigkeit bei 7.4V [s/60st.]

0.079

Geschwindigkeit bei 8,2 V [s/60st.]

0.071

Steuerimpulsbreite in der Neutrallage [µs]

1520

Bildfrequenz [Hz]

> HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

333

Totzone [ms]

8000.0

Servo-Getriebe

Metall

Kugellager

2×

Hochvolt

Ja

Stromversorgung [V]

6 - 8.4

L�nge [mm]

40

Breite [mm]

20

H�he [mm]

38.5

Gewicht [g]

73

ABC-RCModellbau

> HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

HBL850 (0.071s/60°, 24.9kg.cm)

Bestimmt f�r

Flugzeuge, Hubschrauber

Preis: 206,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Im Shop aufgenommen am Samstag, 06. Januar 2024