RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Kavan - Pelikan > Standard - Digital > Servo-Kavan > GO-1073.

GO-1073MGW (0.135s/60°, 32kg.cm) Wasserdicht



Artikelnummer: KAV20.1073MGW

GO-1073MGW (0.135s/60°, 32kg.cm) Wasserdicht

Hersteller: Kavan

Sehr starkes und schnelles wasserdichtes programmierbares Digital Standard-Servo 73g mit Coreless-Motor, Stahl-Getriebe und breitem Spektrum der Versorgungsspannung 4,8-8,4V, 2xBB, ideal fi¿½r gro�e Flugmodelle, RC-Autos 1:8, gr��ere Schiffe u.�. Stellkraft 22,0kg.cm, Geschwindigkeit 0,180s/60° bei 4,8V, Stellkraft 26,0kg.cm, Geschwindigkeit 0,160s/60° bei 6,0V, Stellkraft 29,0kg.cm, Geschwindigkeit 0,145s/60° bei 7,4V, Stellkraft 32,0kg.cm, Geschwindigkeit 0,135s/60° bei 8,4V. Wasser-/staubdichtes (IP67) Aluminiumgeh�use f�r perfekte K�hlung bei hoher Belastung und Schutz vor Umwelteinfl�ssen. Abmessungen 40x20x37,5 mm, Gewicht 73g.

Das sehr starke und schnelle programmierbare Digital Standard-Servo 73g mit Coreless-Motor, Stahl-Getriebe und zweifach kugelgelagerter Abtriebswelle fi¿½r den Einsatz vor allem in gro�en Flugmodellen, RC-Autos 1:8 und 1:10 u.�. F�r eine perfekte K�hlung auch bei hoher Belastung und zum Schutz vor widrigen Umwelteinfl�ssen ist das Servo in einem wasser- und staubdichten Aluminiumgeh�use (Standard IP67) untergebracht.

Mit dem USB-Programmierer/Interface fi¿½r GO Servos und dem PC-Bedienprogramm ki;½nnen Sie eine Vielzahl von Servoparametern programmieren.

Programmierbare Funktionen

2∕′; آ

Ausschlaggrī¿½ï¿½e: Dient zur Einstellung der maximalen Grī¿½ï¿½e der Servoausschl�ge. Die Standardeinstellung ist ca. 120° beim normalen Bereich der Steuerimpulsbreiten (900~2100 µs); ca. 180° beim maximal zul�ssigen Bereich der Steuerimpulsbreiten (500~2500 µs).

2⁄ئ;ï

Neutrallage des Servos: Dient zur Einstellung der Neutrallage (Mittellage) des Servos.

ï;½

 $\text{D\"i}_{\ensuremath{\mathcal{C}}}\xspace{2pt}\x$

2⁄ئ;ï

Ausgangsleistung: Stellt die Ausgangsleistung des Servos ein. Je hi¿½her der Wert ist, desto schneller ist das Servo

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Kavan - Pelikan > Standard - Digital > Servo-Kavan > GO-1073

GO-1073MGW (0.135s/60°, 32kg.cm) Wasserdicht

und desto h�her ist die Kraft – nat�rlich ist auch der Stromverbrauch proportional h�her. Bereich: 39,2~100%

2⁄ئ;ï

Empfindlichkeit: Stellt die Empfindlichkeit (Unempfindlichkeitsbandbreite) des Servos ein. Je hī¿½her der Wert, desto enger ist die Unempfindlichkeitsbandbreite – das Servo bewegt sich, nur wenn die ī¿½nderung der Steuersignalbreite grī¿½ī¿½er ist als die Unempfindlichkeitsbandbreite. Wenn Sie den Empfindlichkeitswert zu hoch einstellen, kann das Servo bei einigen Anwendungen schwingen. Bereich: Ultra High (Extra hoch – Unempfindlichkeitsband ca. 1 µs) – High (Hoch – ca. 2 µs) – Medium (Mittel – ca. 3 µs) – Low (Niedrig – ca. 4 µs)

2⁄ئ ۃ آ

Softanlauf: Schaltet die Softanlauffunktion ein/aus. Diese Funktion verhindert, dass das Servo nach dem Anschlie�en an die Stromversorgung abrupt in die Betriebsposition geht, und verringert so das Risiko einer Besch�digung seines Getriebes.

1⁄2/5٪

Servoumkehr: Kehrt die Servoausschlijunge um.

Modus FUTABA SR: Nur zur Verwendung mit Kan�len von RC-Sets FUTABA, die im SR Modus arbeiten. Schalten Sie diese Option nicht ein, wenn Sie ein anderes Setup des RC-Sets FUTABA oder ein RC-Set einer anderen Marke verwenden.

2∕′; آ

Modus SANWA SSR: Nur zur Verwendung mit Kan�len von RC-Sets SANWA, die im SSR Modus arbeiten. Schalten Sie diese Option nicht ein, wenn Sie ein anderes Setup des RC-Sets SANWA oder ein RC-Set einer anderen Marke verwenden.

½/ئï

Fail-safe: Wenn das Steuersignal des Empfi¿½ngers komplett ausfi¿½llt oder das Servo das Signal nicht richtig erkennen kann (z.B. aufgrund von Sti¿½rungen), kann das Servo in einen von drei Notmodi wechseln:

ï¿1/2

(a) Frei: Fail-safe ist ausgeschaltet.

1⁄2/5٪

(b) Position halten: Das Servo beh�lt die Position bei, die dem letzten korrekt empfangenen Signal entspricht.

1⁄2/5٪

(c) �bergang in die Neutrallage: Das Servo kehrt in die Neutrallage (Impulsbreite 1500 µs) zur�ck.

2⁄1 خ آ

าั¿½berlastungsschutz: Aktiviert oder deaktiviert den Servo�berlastungsschutz in drei Stufen – sobald die RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Kavan - Pelikan > Standard - Digital > Servo-Kavan > GO-1073

GO-1073MGW (0.135s/60°, 32kg.cm) Wasserdicht

�berlastung fi¿½r eine voreingestellte Zeit (in Sekunden) andauert, wird die Servoausgangsleistung auf den entsprechenden voreingestellten Wert (in % der maximalen Leistung) begrenzt.

½'ۃ

Reset: Stellt die Werkseinstellungen des angeschlossenen Servos wieder her.

Erweiterte Versorgungsspannung 4,8-7,4 V (Nennspannung).

Abtriebswelle mit Tausendkant und 25 Z�hnen/5,92 mm.

Servogri; 1/2i; 1/2e

Standard

Servotyp

Digital

Programmierbar

Ja

Stellkraft mit 4.8V [kgâ^{↑™}cm]

22

Stellkraft mit 6.0V [kgâ[™]cm]

26

Stellkraft mit 7.4V [kgâ[™]cm]

29

Stellkraft mit 8.4V [kgâ^{↑™}cm]

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Kavan - Pelikan > Standard - Digital > Servo-Kavan > GO-1073

GO-1073MGW (0.135s/60°, 32kg.cm) Wasserdicht

32

Geschwindigkeit bei 4.8V [s/60st.]

0.18

Geschwindigkeit bei 6.0V [s/60st.]

0.16

Geschwindigkeit bei 7.4V [s/60st.]

0.145

Geschwindigkeit bei 8.4V [s/60st.]

0.135

Servo-Getriebe

Metall

Kugellager

2×

Hochvolt

Ja

Stromversorgung [V]

4.8 - 8.4

L�nge [mm]

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Kavan - Pelikan > Standard - Digital > Servo-Kavan > GO-1073

GO-1073MGW (0.135s/60°, 32kg.cm) Wasserdicht

40

Breite [mm]

20

H�he [mm]

37.5

Gewicht [g]

73

Bestimmt fï¿1/2r

Flugzeuge,Stra�enautos,Gel�ndewagen,Segelschiffe, Schiffe

Wasserbest�ndigkeit

Wasserdicht

Preis: 59,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 12. Oktober 2023