

CHASERVO HV95H 9,5mm 11,5kg HV Servo

Art.Nr.: CHA-HV95H

CHASERVO HV95H 9,5mm 11,5kg HV Servo

Für höchste Ansprüche

Das robuste Aluminium Gehäuse und die doppelte Kugellagerung machen die HV95H – Series besonders langlebig und widerstandsfähig. Der große Spannungsbereich von 4.8 – 8.4V, in Verbindung mit den für die HV – Series typischen Leistungsmerkmalen, machen sie zur perfekten Wahl für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen.

Kompakt, kräftig und Stellgenau

Die HV95H – Series Servos sind die perfekte Wahl für alle, die auf der Suche nach einem zuverlässigen und vielseitigen Flächenservo sind. Mit einem Gewicht von nur 20g und einer kompakten Bauform (9.5 mm Tiefe) sind sie für eine Vielzahl an Anwendungen geeignet.

Leistung:

Stalling Torque (Blockiermoment)

7.5 kgcm 6.0V

9.3 kgcm 7.4V

10.2 kgcm 8.4V

max. Current @ Holding Torque

1.16A 6.0V

1.32A 7.4V

1.58A 8.4V

- Case Material (Gehäuse): Aluminium
- Gear Set Material (Getriebe): Metallgetriebe
- Positionssensor: Potentiometer
- Motor: Coreless DC

Modulation

Betriebsfrequenz: 1520s/333Hz

Impulsweite: 900s-2100s

Programmierbar: ja

Anschlüsse

Orange / PWM / PWM-Steuersignal

Rot / DC+ / Versorgungsspannung

Braun / DC / Versorgungsmasse, Signalmasse



Technische Daten

Kugellager (BB):	••
Getriebe-Art:	Metall
Gewicht (g):	20
Lnge (mm):	30
Breite (mm):	9,5
Hhe (mm):	33,5
Servo-Art:	Digital HV
Verzahnung:	24Z
Betriebspannung (V) HV:	4,8 - 8,4
Stellkraft kg/cm (6V) HV:	8,5
Stellzeit sec./60 (6V) HV:	0,17
Stellkraft kg/cm (7,4V) HV:	10,5
Stellzeit sec./60 (7,4V) HV:	0,15
Stellkraft kg/cm (8,4V) HV:	11,5
Stellzeit sec./60 (8,4V) HV:	0,12

PREIS:

62,89 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**