

## CHASERVO HV95 9,5mm 11,5kg HV Servo

---

**Art.Nr.:** CHA-HV95

CHASERVO HV95 9,5mm 11,5kg HV Servo

### **Fr hchste Ansprche**

Das robuste Aluminium Gehuse und die doppelte Kugellagerung machen die HV95 - Series besonders langlebig und widerstandsfhig. Der groe Spannungsbereich von 4.8 - 8.4V, in Verbindung mit den fr die HV - Series typischen Leistungsmerkmalen, machen sie zur perfekten Wahl fr den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen.

### **Kompakt, krftig und Stellgenau**

Die HV95 - Series Servos sind die perfekte Wahl fr alle, die auf der Suche nach einem zuverlssigen und vielseitigen Flchenservo sind. Mit einem Gewicht von nur 20g und einer kompakten Bauform (9.5 mm Tiefe) sind sie fr 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 (Gehuse): 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

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

PREIS:

62,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten