
CHASERVO HV4613 HV - 40.5x20x40mm - 0.12sec/60 - 33Kg/cm

Art.Nr.: CHA-HV4613

CHASERVO HV4613 - Ideales Standard-Servo der gehobenen Klasse

Entwickelt für höchste Ansprüche – das **CHASERVO HV4613** vereint Präzision, Kraft und Zuverlässigkeit in einem Servo der Spitzenklasse. Perfekt für den anspruchsvollen Modellbauer, der keine Kompromisse eingehen möchte.

Mit einem beeindruckenden Drehmoment liefert das HV4613 exzellente Performance bei jeder Anwendung – sei es im Flugmodellbau, RC-Auto oder sogar im Robotik-Bereich. Kompatibel mit einer breiten Spannungsrange
von **6V bis 8,4V**

Die robuste Konstruktion mit langlebigen Metallgetriebe, die auch unter hoher Belastung ihre Form und Funktion bewahren. Ideal für den Dauereinsatz. Mit feinsten Abstimmung und einem hohen Haltemoment sorgt das Servo für präzise Bewegungen und feine Auflösung.

Der Einsatz von hochwertigem **Aluminiumgehäuse** sorgt für zusätzliche Stabilität und Wärmeableitung.

Ideal für eine Vielzahl von Modellbauprojekten – von Flugzeugen über Boote bis hin zu Autos

Spezifikationen

Servo Daten

Marke	Chaservo
Gewicht	81g
Abmessungen	40.5 x 20 x 40 mm
Nennspannung	DC 7.4V
Spannungsbereich	DC 4.8 – 8.4V
Verzahnung	25T, 6 mm
Ball Bearing	2 x Ball Bearing
Positionssensor	Potentiometer

Motor	Coreless DC	
Betriebsfrequenz	1520s / 333Hz	
Impulsweite	500 µs – 2500 µs	
Programmierbar	Ja	

Material

Gehusematerial	Aluminium
Getriebematerial	Metallgetriebe

Holding Torque

Holding Torque @ 4.8V	32 kgcm
Holding Torque @ 6.0V	40.0 kgcm
Holding Torque @ 7.4V	46 kgcm
Holding Torque @ 8.4V	50 kgcm

Output Torque

Output Torque @ 4.8V	20 kgcm
Output Torque @ 6.0V	25 kgcm
Output Torque @ 7.4V	30 kgcm
Output Torque @ 8.4V	33 kgcm

No-load Speed

No-load Speed @ 4.8V	0.20sec/60
No-load Speed @ 6.0V	0.16sec/60
No-load Speed @ 7.4V	0.13sec/60
No-load Speed @ 8.4V	0.12sec/60

max. Current

max. Current @ 6.0V	4.85 A
max. Current @ 7.4V	5.62 A
max. Current @ 8.4V	6.45 A

PREIS:

84,90 EUR

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