

## GRAUPNER DES 448 BB MG DIGITAL FLÄCHENSERVO



Artikelnummer: 7914

GRAUPNER DES 448 BB MG DIGITAL FLÄCHENSERVO

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Beschreibung "GRAUPNER DES 448 BB MG DIGITAL FLÄCHENSERVO"

Dieses Digital-Servo ist auf Grund der extrem schmalen Bauform und höchster Stellgenauigkeit das ideale Flächen-Servo für Ihr Modell. Das doppelt kugelgelagerte Präzisionsgetriebe aus Metall sorgt für genaueste Stellcharakteristik bei hoher Kraft und Geschwindigkeit. Zusätzliche, universell einsetzbare Befestigungslaschen ermöglichen eine komfortable und flexible Montage des Servos auch liegend in der Fläche. Für beengte Montagebedingungen die perfekte Lösung.

Graupner Servos repräsentieren eine Produktlinie, die nahezu für jeden Einsatzbereich das passende Servo mit den unterschiedlichsten Spezifikationen liefert. Unterschiedliche Baugrößen, Getriebeausführungen, Stellkräfte und Stellzeiten konzipiert für den Einsteiger bis hin zum Wettbewerbspiloten.

Über

C Serie: bewährte Analog Servos aus dem Hause JR, tausendfach bewährt

Über

DS Serie: digitale Servos aus dem Hause JR, extrem präzise Neutralstellung und weiche Stellcharakteristik durch 13 Bit ACD-System mit 5.900 Steps

Über

DES Serie: preiswerte Digitalservos, für universelle Anwendungsbereiche im Modellbau mit hochwertigem Atmel-Microcontroller

Über

HVS Serie; High-Voltage Servos zum direkten Anschluss an 2-zellige Lipo Akkus

Über

HBS Serie: High-Voltage - Brushless Servos zum direkten Anschluss an 2-zellige Lipo Akkus, mit einem unvergleichbaren Beschleunigungsverhalten

Über

HVC / HCM Serie: High-Voltage - Corless Servos zum direkten Anschluss an 2-zellige Lipo Akkus, höchste Produktionsqualität, teilweise mit Metallgehäuse (HCM)

Technische Daten

## GRAUPNER DES 448 BB MG DIGITAL FLÄSCHENSERVO

Kugellager (BB):

••

Getriebe-Art:

Metall

Gewicht (g):

20

Länge (mm):

31,5

Breite (mm):

9,5

Servo-Art:

Digital

Verzahnung:

23Z

Betriebsspannung (V):

4,8 - 6,0

Höhe (mm):

33

## GRAUPNER DES 448 BB MG DIGITAL FLÄSCHENSERVO

Stellkraft kg/cm (4,8V):

4

Stellzeit sec./60° (4,8V):

0,18

Stellkraft kg/cm (6V):

4,5

Stellzeit sec./60° (6V):

0,15

Stellkraft kg/cm (6,6V):

-

Stellzeit sec./60° (6,6V):

-

Stellkraft kg/cm (7,4V):

-

Stellzeit sec./60° (7,4V):

-

Stellkraft kg/cm (8,4V):

-

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Servos > Robbe-Graupner- > Graupner-Servos > GRAUPNER DES 448

## GRAUPNER DES 448 BB MG DIGITAL FLÄSCHENSERVO

**Preis: 54,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.  
Versandkosten]**

---

*Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 20. Januar 2022*