

## GRAUPNER DES 488 BB MG DIGITAL SERVO



Artikelnummer: 7919

GRAUPNER DES 488 BB MG DIGITAL SERVO

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Beschreibung &quot;GRAUPNER DES 488 BB MG DIGITAL SERVO&quot;

Besonders geeignet für Motor- und Segelflugmodelle sowie Micro-Helikopter.

Warnhinweise der Firma Graupner/SJ! Mögliche Störung bei diesem Servo

Bei diesem Servo mit Metallgetriebe kommt es zur Übertragung der Poti-Betriebsspannung auf die Metallachse des Servos. Durch die Verwendung von Ruderhütern aus Alu oder einer nicht isolierten RDS Anlenkung, bei gleichzeitiger leitender Verbindung z.B. in einem Vollkohlefasermodell, kommt es zu gegenseitigen Störungen der Servos, da hier die o.g. Spannung übertragen wird. Bitte verwenden Sie deshalb entweder Ruderhüter aus Kunststoff oder isolieren Sie die Befestigungen so, dass keine elektrische Verbindung mehr besteht.

Die Firma Graupner/SJ GmbH als Hersteller empfiehlt, nur Komponenten und Zubehörprodukte zu verwenden die von Graupner/SJ auf Tauglichkeit und Sicherheit geprüft wurden und freigegeben sind. Graupner/SJ übernimmt in diesem Fall für Sie die Produktverantwortung. Graupner/SJ übernimmt für nicht freigegebene Teile oder Zubehörprodukte von anderen Herstellern keine Haftung und kann auch nicht jedes einzelne Fremdprodukt beurteilen. Ob es ohne Sicherheitsrisiko eingesetzt werden kann.

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.

Überblick

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

Überblick

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

Überblick

DES Serie: preiswerte Digitalservos, für universelle

## GRAUPNER DES 488 BB MG DIGITAL SERVO

Anwendungsbereiche im Modellbau mit hochwertigem Atmel-Microcontroller

•

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

•

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

•

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

Technische Daten

Kugellager (BB):

•

Getriebe-Art:

Metall

Gewicht (g):

10,8

Länge (mm):

23,5

Servo-Art:

Digital

Breite (mm):

11,5

## GRAUPNER DES 488 BB MG DIGITAL SERVO

Verzahnung:

15Z

Betriebsspannung (V):

4,8 -6,0

Höhe (mm):

27

Stellkraft kg/cm (4,8V):

2,5

Stellzeit sec./60°; (4,8V):

0,12

Stellkraft kg/cm (6V):

2,8

Stellzeit sec./60°; (6V):

0,1

Stellkraft kg/cm (6,6V):

-

Stellzeit sec./60°; (6,6V):

-

## GRAUPNER DES 488 BB MG DIGITAL SERVO

Stellkraft kg/cm (7,4V):

-

Stellzeit sec./60° (7,4V):

-

Stellkraft kg/cm (8,4V):

-

Stellzeit sec./60° (8,4V):

-

**Preis: 44,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 20. Januar 2022