
Robbe X-Serie FS 806X HV MG 7,7kg/cm 0,58 sek Digital Servo

Art.Nr.: 9141

Das Robbe FS 806X ist ein für seine Größe außerordentlich starkes, robustes Mini-Servo der 12mm Klasse, im kompakten, CNC gefrästen Aluminiumgehäuse mit gefrästen Kühlrippen für eine bessere Wärmeableitung. Es verfügt über ein stabiles und zugleich spielfreies Stahlgetriebe und Kugellagerung am Abtrieb. Das FS 806X hat eine hohe Stellkraft von 7,7 kg/cm bei 8,4 Volt und eine sehr niedrige Stellzeit. Es wird daher in Elektro- und Segelflugmodellen bis 5m Spannweite auf Querrudern und Wbklappen, sowie auf Höhen- und Seitenrudern eingesetzt. Aber auch in modernen Hotlinern oder Seglern der Klassen F3B/F3F, etc., wo hohe Kräfte gefordert sind, findet es mit seinen geringen Abmessungen Anwendung für Höhen- und Seitenrudern.

Die neuen Robbe Servos der X Serie sind präzise gefertigte Hochvolt-Digital-Servos in verschiedensten Größen für unterschiedliche Anwendungen im RC Modellbau.

Sie verfügen über CNC gefrästes Aluminium Gehäuse mit Kühlrippen für eine bessere Wärmeableitung und Robustheit, Metall-/Stahlgetrieben für geringes Spiel und hohe Stellpräzision, hochwertigen Kugellagern, Glockenanker-, bzw. Brushlessmotoren, hohem Schutz gegen äußere Einflüsse (IP56) und Softstart Funktion, die die Servos beim Einschalten erst langsam und schonend in die Neutralposition führt.

Diese Eigenschaften sorgen für eine lange zuverlässige Lebenszeit der Servos und damit auch Ihrer Modelle.

Technische Daten:

Kugellager (BB):	• •
Getriebe-Art:	Stahl
Gewicht (g):	20
Länge (mm):	23
Servo-Art:	Digital HV
Breite (mm):	12
Verzahnung:	25Z/4,93mm

Betriebsspannung (V) HV:	4,8 - 8,4	
Hhe (mm):	27,1	
Stellkraft kg/cm (4,8V) HV:	5,1	
Stellzeit sec./60 (4,8V) HV:	0,095	
Stellkraft kg/cm (6V) HV:	5,7	
Stellzeit sec./60 (6V) HV:	0,084	
Stellkraft kg/cm (7,4V) HV:	6,3	
Stellzeit sec./60 (7,4V) HV:	0,07	
Stellkraft kg/cm (8,4V) HV:	7,7	
Stellzeit sec./60 (8,4V) HV:	0,58	

PREIS:

35,90 EUR

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

