

**SERVOMOTOR BRUSHLESS POWERHD HD-  
B7-RS 10KG/CM 6V 180 GRADOS**

**HD-B7-RS**



# **SERVOMOTOR BRUSHLESS POWERHD HD-B7-RS**

## **10KG/CM 6V 180 GRADOS**

### **HD-B7-RS**

#### **DESCRIPCIÓN**

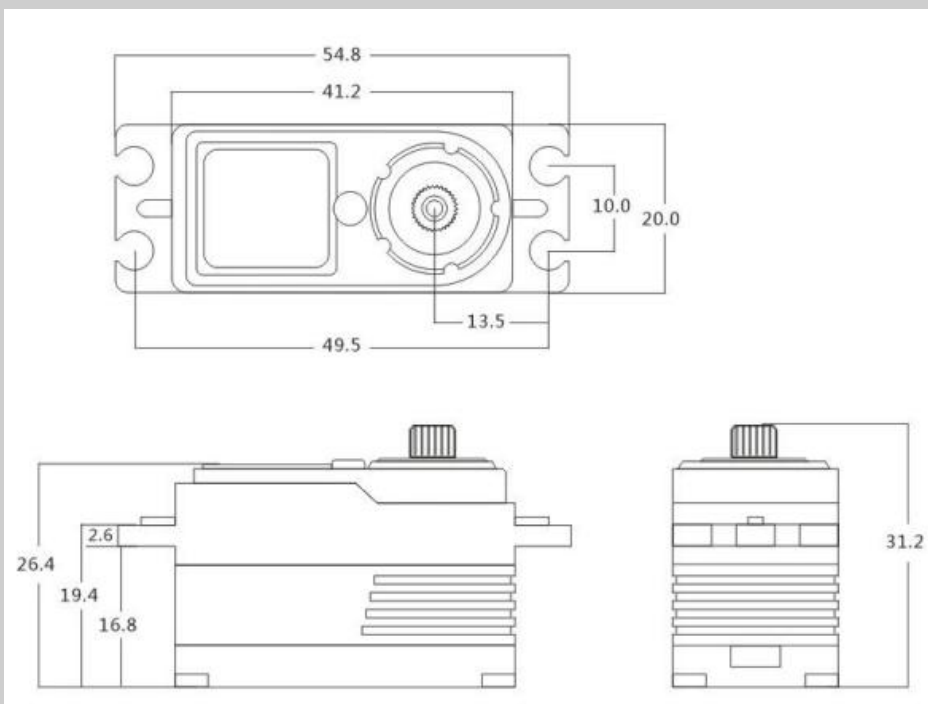
El HD-B7-RS es un servomotor brushless que pesa sólo 48.0g, tiene engranajes de titanio y acero, además, se tiene un torque @ 6.0V de 10.0 kg-cm con una velocidad de 0.065 segundos y un torque @ 7.4V de 13.0 kg-cm con una velocidad de 0.055 segundos.



## ESPECIFICACIONES

PARÁMETROS	6.0V	7.4V
Velocidad de funcionamiento (sin carga)	0.065 s/60°	0.055 s/60°
Corriente de funcionamiento (sin carga)	100mA	100mA
Corriente de bloqueo (en estado bloqueado)	1800mAh	2100mAh
Torque de bloqueo (en estado bloqueado)	10Kg-cm	13Kg-cm
Ángulo límite	180° ± 10°	
Peso	48 ± 1g	
Longitud de cable del conector	80 ± 5mm	
Relación de reducción	1/217	
Sistema de control	PWM	
Engranajes	Titanio y acero	

## DIMENSIONES



**REALIZÓ: VEJL**

**REVISÓ: GAC**