

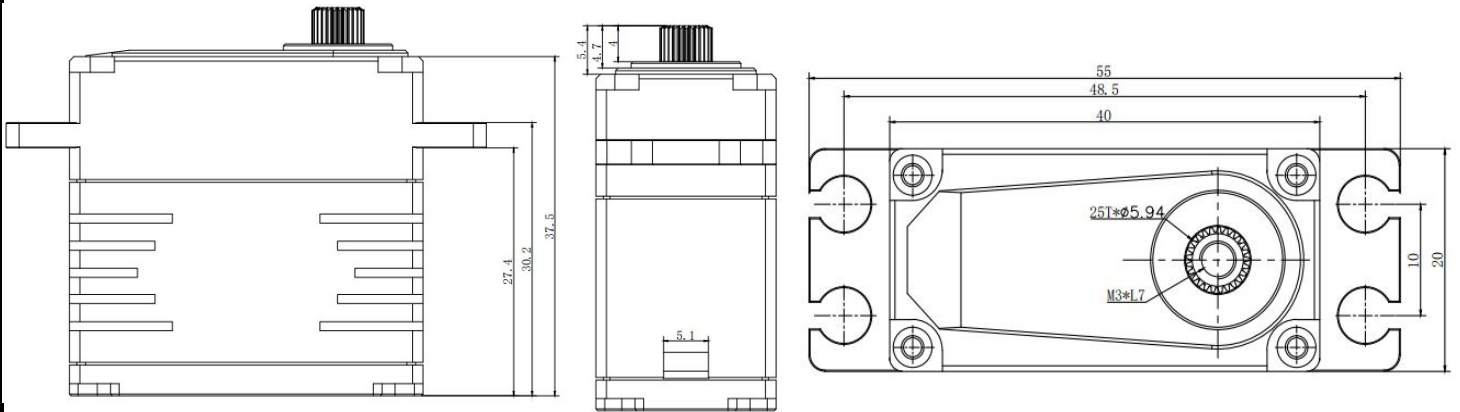


东莞市滑翔世界电子科技有限公司

Dongguan City Gliding World Electronic Technology Co., Ltd

## BLS995HV规格书 General Specs

Operation Voltage Range 电压范围	4.8V up to 8.4 V
Operation Temperature Range 适应温度	-20C° up to +60C°
Working frequency 工作频率	760us/333Hz



## 测试参数 Bench tests reported values

电压 Test Voltage	6.0V	7.4V	8.4V
速度 Speed	0.05sec/60°	0.04sec/60°	0.03sec/60°
扭力 Torque	8.0Kg. cm	9.5Kg. cm	11.0Kg. cm
Fast continuous operating current 快速持续工作电流	700mA	800mA	900mA
堵转电流 Stall current	3100mA	3800mA	4300mA
死区 Dead Band Width	<b>2μ</b>		

## 一般数据 General Data

电机型号 Motor Type	无刷电机 Brushless motor 17*18mm
电位器类型 Potentiometer Type	日本noble 220° Japan noble 220°
芯片类型 Chip type	数字 Digital
重量 Weight	75±1g
齿轮组材质 Gear Material	铝镀+铜Al + Cu gear
输出齿数 Horn Gear Spline	25T φ5.9mm
线长 Wire length	330 ±5mm
线径 Wire Diameter	0.3mm <sup>2</sup>
线芯数量 Number of wire cores	60