RB-150MG

金屬齒大扭力 15Kgcm 扭矩 180 度 金屬舵機

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

產品介紹

RB-150MG 是奧松機器人推出的一代全金屬齒大扭矩大轉角範圍的機器人專用伺服舵機，其內部採用的電機爲直流有刷空心杯電機，內部採用無鐵轉子，具有能量轉換效率高、激活制動響應速度快、運行穩定性可靠、自適應能力強、電磁干擾少等優點，與同等功率的鐵芯電機相比體積小、重量輕；舵機反饋電位器採用導電塑料電位器，其精度和耐磨程度大大優於線饒電位器；電機控制集成電路(IC)採用數字芯片與功率開關組成 H 橋電路，電壓控制雙極性驅動方式具有反應速度更快、無反應區範圍小、定位精度高、抗干擾能力強兼容性好等優勢，超越傳統舵機更適合機器人與航模領域廣泛應用。

產品參數

RB-150MG 舵機參數說明：

1.重量大小：56g

2.尺寸大小：40.8mm X 20.1mm X 38mm

3.工作電壓: 5V-7.2V

4.使用溫度: 0℃-60℃

5.無負載速度：0.16 秒/60 度(6V);0.14 秒/60 度(7.2V)

6.扭矩大小：13Kg·cm(5V) 15KG·cm(6V) 16KG·cm(7.2V)

7.死區設定: 10us

8.附件:圓舵盤、一字舵角、十字舵角、花字舵角、半角、緊固螺釘、防震橡膠墊、銅套、舵盤固定自攻釘