

RB-04M003

RB-65PG 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](http://www.100y.com.tw)



產品介紹

RB-65PG 大扭矩大轉角範圍的機器人專用伺服舵機，其內部採用的電機為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特點，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-65PG 舵機參數說明：

重量大小：40g

尺寸大小：40.8*20.1*38mm

工作電壓：4.8V-7.2V

使用溫度：0°C-60°C

無負載速度：0.14 秒/60 度(4.8V)、0.12 秒/60 度(6.0V)

扭矩大小：5.5Kg·cm(4.8V)、6Kg·cm(6V) 、6.5Kg·cm(7.2V)

死區設定：10us

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