

# 三洋伺服电机减速机

产品名称	三洋伺服电机减速机
公司名称	巴普曼工业科技(广东)有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:巴普曼 型号:BPA 产地:东莞
公司地址	广东省东莞市东城区东科科技产业园区2栋
联系电话	0769-22885382 15812828266

## 产品详情

巴普曼工业科技(广东)有限公司是一家集研发、销售、服务、咨询于一体的技术企业，公司主要从事行星减速机、三洋伺服电机减速机、自动化系统集成等配套服务等。

### 关于行星减速机选型问题

在减速机家族中，行星减速机以其体积小，传动效率高，减速范围宽，精度高，而被广泛应用于伺服、步进、直流等传动系统中。在保证精密传动的前提下，主要被用来降低转速增大扭矩和降低负载/电机的转动惯量比。

1、在选择行星减速机时，请将您选用的伺服电机额定扭矩乘上减速比，得到的数值原则上要小于产品样本提供的相近减速机的额定输出扭矩，同时还要考虑其驱动电机的过载能力及实际中所需最大工作扭矩。所需最大工作扭矩要小于额定输出扭矩的2倍。满足上面条件后请选择体积最小的减速机，体积小的减速机成本相对低一些。如果您的空间不够电机减速机直线连接，您还可以选择拐角型减速机，它可以使扭矩转90度。

2、考虑行星减速机的回程间隙。回程间隙越小其精度越高，成本也越高。用户要选择满足其精度要求系列的减速机就可以。还要考虑横向/径向受力和平均寿命。横向/径向受力大的减速机在安装和使用中可靠性高，不易出问题。通常其平均寿命远超过所配伺服电机的寿命。在满足了上述指标后，您就可以根据本公司提供的产品型录，选择在安装尺寸，轴径和输入法兰与您电机相适配的减速机了。

最后您还要考虑所配电机的重量。一种减速机只允许与小于一定重量的电机配套，电机太重，长时间运转会损坏减速机的输入法兰。

更多型号请访问我们的网站<http://www.bupermann.com/> 或致电联系我们

三洋伺服电机减速机产品性能特点：

- 1.低噪音：采用螺旋齿轮设计，实现了减速机的顺畅，安静运转。
- 2.高精度：背隙可达3弧分以内，定位精确。
- 3.高刚性、高负载：输出轴采用并列式圆锥滚子轴承设计，大大提高了减速机刚性和负载能力。
- 4.高效率：单段可达95%以上，双段可达92%以上。
- 5.免维护：油脂磨耗低，可终身润滑。
- 6.密封效果好：润滑油脂具有高粘度，不易分离的特性，并采用IP65防护等级，确保无润滑油脂泄露。
- 7.自由安装：可任意安装减速机。
- 8.适用性广：适用于任意型式伺服电机。

三洋伺服电机减速机产品参数：

传动比: 级：4, 5, 7, 10 级：20, 25, 35, 40, 50, 70, 100

满载时效率: 级： 93 级： 90

最低工作温度:-10

最高工作温度:+ 90

防护等级:IP65

标准回程间隙: 级： 7 级： 10

抗扭刚度:31

额定输入转数：4000

三洋伺服电机减速机安装尺寸：

行星减速机是经济型的直角行星减速机：安装空间小，性能强劲，且价格十分合理。

驱动元件可直接安装在输出轴上，能够灵活的应用于各种场合。