

伺服电机精密减速机

产品名称	伺服电机精密减速机
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:BPER型 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

伺服电机精密减速机专业制造商首选巴普曼工业科技(广东)有限公司，超低噪音，高精度，大扭矩，高负载能力，长寿命！巴普曼行星减速机，减速比范围广，交货期短。欢迎来电索取报价和货期！热线：0769-22885382

行星减速机是一款配有正方形输出法兰的直角减速机。

因此，其安装十分便捷，可多面使用，<http://www.bupermann.com/>

而且由于配有较大规格的深沟球轴承，还能承受较高的径向力和轴向力。

伺服电机精密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：油脂磨损低，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。

伺服电机精密减速机产品参数：

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

伺服电机精密减速机安装尺寸：

选用行星减速机最基本的要求，具体如下：

1，安装尺寸：即伺服电机前端的尺寸。在选用行星减速机，行星减速机的输入端必须与伺服电机的输出端的尺寸完全吻合。

2，减速比：电机每分钟额定输出转数/减速比=减速机每分钟输出多少转，行星减速机应尽量选用接近理想的减速比，以保证得到理想的转速。

3，扭矩：伺服电机额定输出扭矩（步进电机是保持转矩）*减速比，减速机额定输出转数一定要大于这个数值，如果小于，减速机会缩短使用寿命，严重情况下会断轴或者崩齿。

4，回程背隙：回程间隙（精度）（行星减速机输出轴一圆周分为360度，一度=60弧分）即我们常说的“弧分”，单位：arcmin。回程间隙越小，其精度越高，成本也越高，用户选择满足其精度要求的减速机就可以了。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相对较高，不易出问题。通常其平均寿命远超过所配伺服电机的寿命。

巴普曼行星减速机适用于松下、三菱、安川、富士、东元、台达、力川、施耐德、汉德保、华大、东方、白山、雷赛等各品牌伺服电机与步进电机。