

PF140精密行星减速机输出扭矩大减速机

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | PF140精密行星减速机输出扭矩大减速机 |
| 公司名称 | 上海诺广机械有限公司 |
| 价格 | 3200.00/台 |
| 规格参数 | 上海诺广:精密行星减速机 行星减速机:PF行星减速机 |
| 公司地址 | 上海市闸北区大统路988号A座906 |
| 联系电话 | 021-66288361 |

产品详情

上海诺广减速机厂专业生产行星减速机，高精度高精度是它的最大特点。其实精密行星减速机是行业内对行星减速机的另一种称呼。P系列精密行星减速机型号分为（PF40、PF60、PF90、PF115、PF144、PF160；WPF40、WPF60、WPF90、WPF115、WPF144、WPF160），相对其他减速机精密行星减速机具有高刚性、高精度(单级可做到1分以内)、高传动效率(单级在97%-98%)终身免维护等特点。多数是安装在步进电机和伺服电机上，用来降低转速，提升扭矩，匹配惯量。行星减速机速比：1-1000有40多个比速可选择；分一、二、三级减速传动；精度：一级传动精度在2-4弧分，二级传动精度在4-5弧分，三级传动精度6-7弧分；等一千多种规格；P系列精密行星减速机按输出方向分主要有两种：直线型和直角型；该系列具有高精度、高刚性、高负载、高效率、高速比、高寿命、低惯性、低振动、低噪音、低温升、外观美、结构轻小、安装方便、精确定位等特点,适用于交流伺服马达、直流伺服马达、步进马达、液压马达的增速与减速传动。

产品性能及特点说明:

- 1、行星齿轮的传动介面采用不含保持器之满针滚针轴承,增加接触面积以提高结构刚性及输出扭矩；
- 2、采用3D/PORE设计分析技术，分别对螺旋齿面作齿形及导程修整，以降低齿轮对啮入及啮出的冲击和噪音，增加齿轮系的使用寿命；
- 3、齿轮材料选用高级的铬钼钒合金钢，经调质热处理至基材硬度30HRC，再利用本厂先进的离子氮化设备将齿轮表面的硬度氮化至840HV，以获得最佳的耐磨耗和耐冲击韧性；
- 4、行星臂架与输出轴采用一体式的结构设计，且输出轴的轴承配置采用大跨距设计确保最大的扭转刚性和输出负载能力；
- 5、使用NYOGEL792D合成润滑油脂，并采用IP65防护等级的密封设计，润滑油不泄露，免维护；

- 6、输入端与马达的连接采用筒夹式的锁紧机构并经动平衡分析，以确保在高输入转速下结合介面的同心度和零背隙的动力传递；
- 7、整支齿轮棒材制作出的太阳齿轮，刚性强，同心度准确；
- 8、独特的马达连接板和轴衬的模组化设计，适用于任何伺服马达；
- 9、齿轮箱表面利用无电解镍处理，马达连接板采用黑色阳极处理，提高环境的耐受性和抗腐蚀能力；
- 10、齿轮箱和内环齿轮采用一体式的设计，结构紧凑、精密度高、输出扭矩大。

上海诺广减速机更多相关PF/WPF精密行星减速机、MB/JXB无级变速器、JWM/SWL丝杆升降机、K螺旋锥齿轮减速机、S斜齿轮-蜗杆减速机、R斜齿轮硬齿面减速机、F平行轴斜齿轮减速机、WB/XB微型摆线针轮减速机、ARA/齿轮换向器、T/SPL齿轮转向箱、RV/WP蜗轮蜗杆减速机、WJ蜗轮箱、G齿轮马达参数请联系上海诺广公司，我们将为你提供完美的服务。本公司还提供公、英制齿轮加工、蜗轮蜗杆配件、（伞齿轮、直齿轮、链轮链条、螺旋伞齿轮、锥齿轮）等配件加工。另外想要了解更多内容，也请继续关注我们的网站：<http://www.nuoguangsh.com/product/jmxilie/12.html>