**PX110-60电动旋转台参数**

角度范围:360°  
台面尺寸:φ60mm  
传动比:90∶1或45：1驱动机构:蜗轮和蜗杆机构  
导轨形式:轴承 步进电机(1.8°):57BYG  
主体材料:铝合金 表面处理：阳极氧化发黑  
正面向上中心承30kg 重量：1kg  
精度描述  
分辨率：0.01°=36″（无细分）  
速度：25度/秒  
重复定位精度：0.1 绝对定位精度0.02°=72″  
端跳精度：40µ 空回：0.01°=36″  
偏心：25µ  
丢步：0.01°=36″  
平行度：80µ

传动比计算：电机扭矩\*传动比\*40%（传动效率）

驱动器脉冲10000 电流设置3A 分子/分母=5/1

速度1秒8度 一分钟一转半 F=400

如果需要速度在快一点：把电机里A- B-的线去掉，然后黄线换成白线 橙色（也就是接线定义上的DB9线换成黑色线

北京派迪威仪器有限公司

TEL：010-82613119 82614856 13691286875

FAX：010-82614856

网址：[www.pdvcn.com](http://www.pvidi.com)

邮箱：[paidiwei@126.com](mailto:info@pvidi.com)

北京海淀区知春路108号豪景大厦B座1601