

● 01GS001U/L、01GS002U/L、01GS003U 电动回转台

产品特点:

- 标配为步进电机, 实现倾斜自动调整, 自动控制;
- 采用精研蜗轮蜗杆传动, 间隙小运行平稳;
- 采用弧形导轨滚动, 运行平稳;
- 采用进口高品质弹性联轴器, 实现柔性连接, 消除空回及加工误差;
- 左右限位开关有效保护产品, 光电开关作为零位, 精度高;
- 两台成对设计, 可组装成为二维电动回转台, 可单独使用。两种旋转半径精心设计, 组装后可绕一公共点二维交叉旋转;
- 台面标准安装孔位, 适合组成多维电动位移台, 方便与我公司其他产品配套;
- 可配伺服电机, 速度更快, 精度更高。

电动位移台
综合介绍

电动旋转台

电动平移台

高强度线性模组

电动升降台

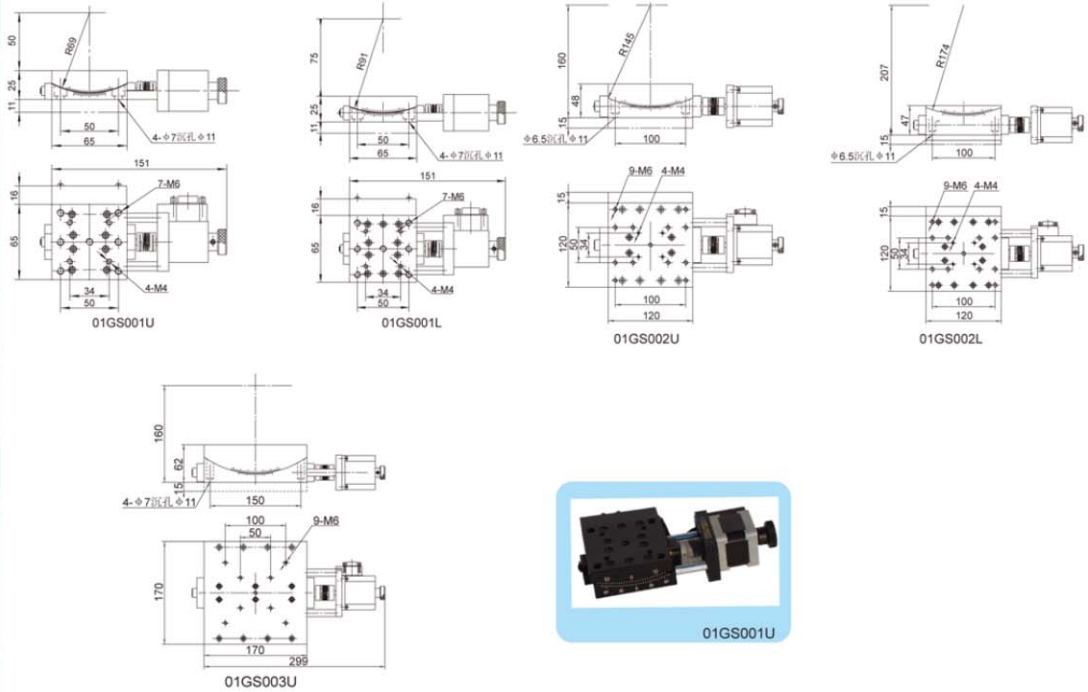
电动回转台

电动镜架

电移台组合

步进电机控制器

运动控制系统



型号	01GS001U	01GS001L	01GS002U	01GS002L	01GS003U
台面大小mm	65×65		120×120		170×170
传动比	254:1	348:1	272:1	366:1	272:1
分辨率(8细分)	0.000885°	0.000095°	0.000827°	0.000615°	0.000827°
重复定位精度	<0.008°		<0.0004°		
最大速度	5°/s	2°/s	16.5°/s	24.5°/s	
步进电机	2相				
最大静转矩	40Ncm		80Ncm		120Ncm
最大负载	7kg		18kg		25kg
自重	0.8kg		2kg		3.5kg