

# STL12345弹性螺纹绕线平行管弹性切缝编码器联轴器伺服电机丝杆联轴节

产品名称	STL12345弹性螺纹绕线平行管弹性切缝编码器联轴器伺服电机丝杆联轴节
公司名称	上海昕德科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海闵行区都市路388弄146号
联系电话	021-34710270 13371933299

## 产品详情

昕德加工STL弹性管联轴器特点:

- 1.一体成型的金属弹性联轴器；
- 2.零回转间隙；
- 3.弹性作用补偿径向、角向以及轴向偏差；
- 4.顺时针与逆时针回转特性完全相同；
- 5.可制作成铝合金和不锈钢材质；
- 6.不锈钢件具有高腐蚀性，广泛应用于编码器及微型电机传动联接中；
- 7.一体化，小型，低惯量；
- 8.可采用顶丝固定、夹紧螺丝固定及键槽联结等多种联结方式。

平行弹性联轴器是考虑到了不减弱承受纠正偏差能力的情况下使切槽变短的弹性联轴器，材质为铝合金材质或者不锈钢材质。

平行弹性联轴器考虑到了不减弱承受纠正偏差能力的情况下使切槽变短，短切槽可以使联轴器的扭矩刚性增强并交叠在一起，使它能够承受相当大的扭矩。平行弹性联轴器通常有3 - 5个切槽，以此来应付低扭矩刚性问题。平行弹性联轴器考虑到了不减弱承受纠正偏差能力的情况下使切槽变短，短切槽可以使联轴器的扭矩刚性增强并交叠在一起，使它能够承受相当大的扭矩。

这种性能使它适用于轻负荷的应用。例如，伺服电机与滚珠丝杆的联接。不过这种性能随着切槽尺寸的增加，其轴承负荷也会加大，但大多数情况下，都能足够有效地保护轴承。增加尺寸意味着增加承受偏心的能力。