

武汉通仁 刚性联轴器 咸宁联轴器

产品名称	武汉通仁 刚性联轴器 咸宁联轴器
公司名称	武汉市通仁自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市硚口区汉西路101号B9栋19层5号-1室
联系电话	18062097206 18062097206

产品详情

啥叫“膜片联轴器”？

联轴器膜片这种特性有点像波纹管联轴器，实际上联轴器传递扭矩的方式都差不多。膜片本身很薄，所以当相对位移荷载产生时它很容易弯曲，因此可以承受高达1.5度的偏差，同时在伺服系统中产生较低的轴承负荷。膜片联轴器常用于伺服系统中，膜片具有很好的扭矩刚性，但稍逊于波纹管联轴器。另一方面，膜片联轴器非常精巧，如果在使用中误用或没有正确安装则很容易损坏。所以保证偏差在联轴器的正常运转的承受范围之内是非常必要的。选择适合的联轴器是用好联轴器的关键一步，刚性联轴器，在设计阶段就得考虑选用什么类型的联轴器了优点

联轴器膜片与齿式联轴器相比，没有相对滑动，不需要润滑、密封，无噪声，基本不用维修，万向联轴器，制造方便，可部分代替齿式联轴器。膜片联轴器在国际上工业发达国家应用已很普通，在我国已制订机械行业标准，近期已修订为新的行业标准：JB/T 9147-1999（代替ZB/T J19022-90）联轴器各转矩间的关系应用范围广泛用于各种机械装置的轴系传动，咸宁联轴器，如水泵（尤其是大功率、化工泵）、风机、压缩机、液压机械、石油机械、印刷机械、纺织机械、化工机械、矿山机械、冶金机械、航空（直升飞机）、舰艇高速动力传动系统、汽轮机、活塞式动力机械传动系统、履带式车辆，以及发电机组高速、大功率机械传动系统，经动平衡后应用于高速传动轴系已比较普遍。

膜片式联轴器常用尺寸：外径D19~D82;长度L19.25~68;内径（mm）：内径：5、6、6.35、8、9、10、12，任意组合都有现货。另外还可根据客户要求定做内孔径尺寸、长度；优等材料，质量的保证；数控中心，精度保证。只有精益求精，才能立足！如您需要加工键槽，请先联系我们！

主体材质：高强度铝合金

固定方式：夹紧式、固定式

膜片式联轴器特点：

- 1、扭转刚性高，能准确控制轴用的旋转，可进行高精度控制。
- 2、采用摩擦结结合进行传递，没有间隙，适合超精密控制。
- 3、不锈钢膜片能补偿径向、角向、轴向偏差。
- 4、顺时针与逆时针回转特性完全相同。
- 5、夹紧方式固定。

梅花型联轴器的产品特性：

- 1.设计紧凑，结构简单，方便检查和安装，转动惯量低。
- 2.扭向弹性，中间聚氨酯弹性体联接，联接紧凑无间隙。
- 3.可吸收震动、补偿径向、轴向和角向偏差，轴向插入式安装。
- 4.抗油与电气绝缘性，免维护。
- 5.顺时针与逆时针回转特性完全相同，无回转间隙。
- 6.夹紧螺丝固定方式。

7.常用与伺服电机、步进电机、丝杆的联接梅花型联轴器是机械传动中主要用来连接两个转动轴，从而达到传递扭矩或旋转角度的机械零部件；也可以用于安全装置的设备保护；运动过程中轴与轴之间不能分离，只能在设备停止运转时方可拆分分离。此外，如果在运行过程中发生异常造成传动扭矩过大时，梅花型联轴器会首先损坏，避免造成电机或者其他传动零部件损坏。一体化设计，常用于机床、升降平台，步进伺服系统，主轴传动。

武汉通仁(图)-刚性联轴器-咸宁联轴器由武汉市通仁自动化科技有限公司提供。武汉市通仁自动化科技有限公司为客户提供“自动化标准零件,自动化直线运动零件,自动化传动零部件”等业务，公司拥有“通仁”等品牌，专注于工业制品等行业。，在武汉市硚口区汉西路101号B9栋19层5号-1室的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：鲁经理。