

滚珠花键厂家 至扬五金 滚珠花键

产品名称	滚珠花键厂家 至扬五金 滚珠花键
公司名称	东莞市至扬五金配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市万江街道新村社区赖屋牛路工业区6号
联系电话	17722350825

产品详情

NB滚珠花键由具有转送槽的圆柱型花键轴和外筒构成，花键外筒内组装了一个外筒主体、保持器、侧环以及钢球。

保持器设置了球口袋，利用滚动体之间不发生接触的结构，从而可以实现圆滑顺畅的直线运动。采用钢球非循环型的保持器，即使在直线运动时保持器也会移动，因此可以限定行程。推荐移动量

设定为商品目录中较大行程的80%。

NB滚珠花键特点：

的动摩擦阻力和低噪音

滚动体被球口袋分离开，相互之间不会接触。另外，还采用了限定行程，滚动体不循环的结构，滚珠花键价格，因此实现了的动摩擦阻力和低噪音。

全不锈钢制 所有的零部件都采用了不锈钢，具有优异的耐腐蚀性、耐热性（使用温度：- 20 ~ 140 ），较适合使用于真空环境或无尘室。

润滑 在外筒油槽处设置了两个油孔，滚珠花键，所以加油设计比较容易。

小型 比传统的滚珠花键的外筒外径约小20%，对空间的节省做出了贡献。

滚珠花键是导轨吗？

滚珠花键是一种利用装在花键轴外筒内的滚珠，在研磨的滚动沟槽中，同时进行平滑滚动及传递力矩，采用之接触点设计，具有更大之接触角度，除了具有高度之灵敏性外，更能大幅提升负载之能力，适用于振动冲击负荷作用过大、定位精度要求高、以及需要高速运动性能的环境，在这类环境下也能发挥有效的作用。同时，滚珠花键厂家，即使代替直线滚珠衬套使用时，因轴径相同的情况下，滚珠花键所具有的额定负荷是线性衬套的十几倍，所以能使设计变得十分小巧，即使在悬臂负荷、力矩等作用的情况下，也可使用且具有高耐用性。所以从上述内容我们可得出，滚珠花键并不是导轨哦！

滚珠花键是在一根轴上交叉开设了滚珠丝杠沟槽和滚珠花键沟槽的直线、旋转装置。并且滚珠丝杠和滚珠花键的螺母外圆上分别直接装入了支撑轴承。滚珠花键的运动方式是通过让螺母与花键螺母旋转或者停止，然后只需要用一根轴就可以进行旋转、直线和螺旋三种形式的运动。滚珠花键是利用装在花键外筒的滚珠在研磨的滚动沟槽中，一边作平滑滚动，一边作传递力矩，是具有划时代意义的直线运动系统。在应用的领域上，滚珠花键还适合用于搬运设备、机器人等要求精度高，寿命长，使用频率高的行业。

关于tbi导轨的优点解析

关于tbi我们更多的认识是一个比较出名的台湾品牌，其中的tbi导轨在行业内是比较出名的一款产品，在同产品内质量好，性价较高！而关于tbi导轨的优点我们又知道哪些呢？下面小编给大家简单解析一下tbi导轨的优点！

1、高定位精度

由于直线导轨移动时摩擦力非常小，滚珠花键型号，属于滚动摩擦，故只需的动力即可驱动平台，因为摩擦力小，故而摩擦所产生的热，相较于传统的滑动方式，可大幅降低运行轨道接触面的磨损，能长时间维持高定位精度、行走精度与低磨损。

2、高刚性

由于滑轨与轨道采用四方向等负荷设计，故对于来自于各方向之负荷，都须具有足够的抵抗强度，且具备自动调心之能力，可允许较大的安装误差使加工较容易，并可施予足够的预压量以获得高刚性。

滚珠花键厂家-至扬五金-滚珠花键由东莞市至扬五金配件有限公司提供。东莞市至扬五金配件有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事精密模组批发，精密模组报价，精密模组生产商的厂家，欢迎来电咨询。