

全传的全传 就选全传科技

产品名称	全传的全传 就选全传科技
公司名称	全传科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城经济技术开发区澄阳街道富元路富阳工业坊3号厂房二层1001
联系电话	13771773049 13771773049

产品详情

精细滚珠丝杠滚珠花键结构与特长

滚珠丝杠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行程、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。通过使螺母、花键母旋转或停止，只用一根轴就能够进行3种（旋转、直线和螺旋）形式的运动。其用途包括，水平多关节机器人的Z轴、装配机器人、自动装载机、加工中心机的ATC装置等，比较适合于旋转运动与直线运动的组合装置。

滚珠花键特点：

滚珠花键是利用装在花键轴承套内的滚珠，在精细研磨的滚动满槽中，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。

与传统的构造不同，因为可以通过它的滚珠花键对单个花键轴承套施加预压，所以，全传，可在振动冲击负荷作用通大的地方，定位精度要求高的地方，以及需要高速运动性能的地方，发挥有效的作用。

同时，全传的价格，即使代替直线滚珠衬套使用时，TBI全传，因在轴径相同的情况下，滚珠花键所具有的额定负荷是线性衬套的十几倍，所以能使宣十辈得十分小巧。即使在憋臂负荷、力矩等作用的情况下，也可安全使用，而且寿命长。

精细滚珠丝杠滚珠花键

【轴向间隙为0】

因为滚珠花键在旋转方向是没有无效行程的角接触结构，所以可进行高精度定位。

【轻量、小型化】

因螺母与支撑轴承为一体化结构，所以能实现既精度高又体积小的设计。另外，全传厂家，由于螺母重量轻、惯性力小，所以可获得高度的响应性。

【安装简便】

滚珠花键母被设计成即使把螺母从轴上拔下，钢球也不会脱落的结构，因此装配容易。只要用螺栓固定在支撑座上，就可简单地安装滚珠丝杠滚珠花键。（支撑座内径公差建议采用H7。）

全传的价格-全传-就选全传科技由全传科技（苏州）有限公司提供。全传科技（苏州）有限公司位于苏州市相城经济技术开发区澄阳街道富元路富阳工业坊3号厂房二层1001。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前全传科技在直线运动轴承中享有良好的声誉。全传科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。全传科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。