

台湾TBI滚珠花键轴SLF013供应销售

产品名称	台湾TBI滚珠花键轴SLF013供应销售
公司名称	深圳市创盛精工有限公司
价格	650.00/套
规格参数	品牌:TBI 型号:SLF013T2NNS-300-P0 产地:台湾
公司地址	沙井街道新沙路正诚丰科技园A栋厂房一楼
联系电话	0755-23573786 13692204961

产品详情

TBI滚珠花键是利用装在花键内的滚珠，在精密研磨的滚动沟槽中，同时进行平滑滚动，及传递力矩。采用TBI MOTION独特的接触点设计，具有更大的接触角度（ 40° ），除了具有高度的灵敏性外能更大幅提升负载的能力，适用于震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，即代替直线滚珠衬套使用时，因在轴颈相同的情况下，TBI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，也可安全使用，且具有高耐用性。TBI滚珠花键可分为有法兰型式的SLF及无法兰的SLT两种型式，因轴颈的大小钢珠的接触路径又可分为2排（ 180° ）（SLF6-20）和4排（ 70° ）（SLF25-50），此外亦提供空心轴供选择使用。

滚珠花键

滚珠花键是利用装在花键轴承套内的滚珠,在精密研磨的滚动沟槽中,一边作平滑滚动及传递力矩。

因为采用TBI 独特之吃点设计,具有更大之接触角度

40° 。除了具有高度之灵敏性外,更能大幅提升负载之能力,可在振动冲击负荷作用过大的地方,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。

以滚珠花键代替直线滚珠衬套使用时,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,也可安全使用,而且寿命长。

TBI 滚珠花键可分为有法兰型式之 SLF 及无法兰之 SLT 两种型式,因轴径之大小钢珠之接触路径又可分为:二排 180° SLF 6~20 和 三排 70° SLF 25~50,此外亦提供中空之轴心供选择使用。

大负荷容量TBI滚珠花键是利用装在花键内的滚珠，在精密研磨的滚动沟槽中，同时进行平滑滚动，及传递力矩。采用TBI MOTION独特的接触点设计，具有更大的接触角度（40°），除了具有高度的灵敏性外能更大幅提升负载的能力，适用于震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，即时代替直线滚珠衬套使用时，因在轴颈相同的情况下，TBI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，也可安全使用，且具有高耐用性。TBI滚珠花键可分为有法兰型式的SLF及无法兰的SLT两种型式，因轴颈的大小钢珠的接触路径又可分为2排（180°）（SLF6-20）和4排（70°）（SLF25-50），此外亦提供空心轴供选择使用。

贴片机/芯片检测设备使用滚珠花键副：在韩国贴片机/芯片检测设备使用的滚珠花键副拥有85%市场的占有率，上下直线运动最大速度是0.09/sec，使用寿命以每天运转8小时计算最少4年。

花键轴外径： 4mm、 6mm、 8mm、 10mm、 13mm、 16mm、 20mm、 25mm、 30mm、 40mm、 50mm。