

台湾全球传动、TBI滚珠丝杠、防尘丝杠、SFA1605、全新型号、现货供应

产品名称	台湾全球传动、TBI滚珠丝杠、防尘丝杠、SFA1605、全新型号、现货供应
公司名称	东莞市格阳机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	台湾品牌:全球传动TBI SFA160:丝杆直径16 台湾:导程5
公司地址	东莞市万江街道牌楼基教育路3号
联系电话	0769-89974151 18824524163

产品详情

型号：SFA1605

台湾TBI端循环螺母丝杠SFAR1605，直径为16mm，导程为5mm，螺母对称安装孔的距离为38mm.TB
l滚珠丝杠选型步骤根据移动物体的重量、进给速度、运行模式、丝杠轴转速、行程、安装方向(水平or垂直)、寿命时间、定位精度。

型号	轴 导 珠 徑			螺帽尺寸										滚珠螺帽額定負荷		剛性 kgf/ μm
	徑d	程l	Da	D	A	E	B	L	W	H	X	Q	n	Ca (kgf)	Coa (k gf)	
SFA1605-3.8	16	5	2.778	28	48	5	10	31	38	40	5.5	M6	3.8 × 1	1112	2507	30

TBI滚珠丝杠SFAR1605特点

1、摩擦损失小、传动效率高

由于TBI滚珠丝杠副的丝杠轴与丝杠螺母之间有很多滚珠在做滚动运动,所以能得到较高的运动效率。与过去的滑动丝杠副相比驱动力矩达到1/3以下,即达到同样运动结果所需的动力为使用滑动丝杠副的1/3。在省电方面很有帮助。

2、精度高

TBI滚珠丝杆一般是用世界高水平的机械设备连贯生产出来的，特别是在研削、组装、检查各工序的工厂环境方面,对温度、湿度进行了严格的控制，由于完善的品质管理体制使精度得以充分保证。

3、轴向刚度高

TBI滚珠丝杆副可以加与预压,由于预压力可使轴向间隙达到负值,进而得到较高的刚性(滚珠丝杠内通过给滚珠加予压力,在实际用于机械装置等时,由于滚珠的斥力可使丝母部的刚性增强)。 TBI滚珠丝杆SFA1605拆装后，为保证反向传动精度和轴向刚度，必须消除轴向间隙。双螺母滚珠丝杠副消除间隙的方法为，利用两个螺母的相对轴向位移，使两个滚珠螺母中的滚珠分别贴紧在螺纹滚道的两个相反的侧面上。
