

精

密线性模组为马达驱动之移动平台，由滚珠丝杠及U型之线性导轨导引构成。其中，滑座同时为滚珠丝杠之驱动螺帽及线性导轨之导引滑块。

1. 特色：

- (1) 设计及安装容易
- (2) 体积小重量轻
- (3) 高精度
- (4) 高刚性
- (5) 配备齐全
- (6) 最优化设计

轨道结构由有限元素分析，得到最好刚性与重量，分析如下图 1 及 2 所述：

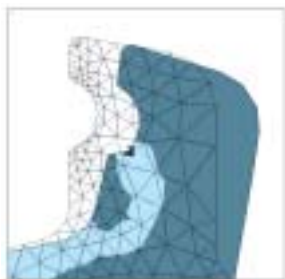


Figure 1



Figure 2

2. 产品型号

例如：KK6010P-E-400-E-A-2-E-FO-C-S-0

<p>KK</p> <p>KK 系列</p>	<p>60</p> <p>尺寸：</p> <p>40, 50, 60, 86, 100</p>	<p>10</p> <p>滚珠丝杠(B/S)导程：</p> <p>KK 40 : 1 KK 50 : 2 KK 60 : 5, 10 KK 86: 10, 20 KK 100: 20</p>	<p>P</p> <p>精度等级： P: 精密级 C: 一般级</p>	<p>E</p> <p>E: 滚珠丝杠特殊加工 无记号：滚珠丝杠标准型</p>	<p>- 400</p> <p>轨道长度 (mm)</p> <p>KK40 : 100,150,200 KK50 : 150,200,250,300 KK60 : 150,200,300, 400, 500, 600 KK86 : 340,440,540,640,740,940 KK100 : 980,1080,1180,1280,1380</p>	<p>E</p> <p>E: 轨道特殊加工 无记号：轨道标准型</p>	<p>A</p> <p>滑座型式：</p> <p>A - 标准型 S - 轻载型</p>	<p>2</p> <p>滑座数量： 1 or 2</p>	<p>E</p> <p>E: 滑座特殊加工； 无记号：滑座标准型</p>	<p>- FO</p> <p>马达连接法兰： 参考第 4-6 页 FE: 特殊加工</p>	<p>C</p> <p>C: 铝护盖 B: 伸缩护套 无记号：无护盖</p>	<p>S</p> <p>S: 包含极限</p>	<p>0</p> <p>包含极限开关： 0: 只有极限轨道 1: Omron SX671 2: Omron SX674 3: SUNX GL-12F 4: SUNX GL-N12F-PX10</p>
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	---	-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------	--