

深圳沙井线性模组厂家/MTH10滚珠丝杠模组/线性滑台

产品名称	深圳沙井线性模组厂家/MTH10滚珠丝杠模组/线性滑台
公司名称	深圳摩天智能装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:摩天 型号:MTH10 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区沙井街道壘岗社区中日龙路12号厂房六201（注册地址）
联系电话	13172493852

产品详情

轻载型规格，本体宽度102mm半封密式，适用一般环境传动方式：滚珠丝杠传动重复定位精度：标准型C级 $\pm 0.01\text{mm}$ ，精密级P级 $\pm 0.005\text{mm}$ 最大水平负载：50kg最大行程：1050mm马达安装样式：直接式和间接式可选线性模组也可以自由组合成双轴（XY工作台）或者三轴（XYZ）的系统，从而实现复杂的运动需求，组合方式多，应用范围广。

线性模组也叫精密定位模组，是自动化工业领域对单轴直线运动装置的称呼。

常见有：

- 1、列式低组装直线导轨形式
- 2、Kk精密线性模组

其中精密线性模组是由马达驱动的运动平台，由滚珠螺杆和U型线性滑轨导引构成，起滑座同时为滚珠螺杆的驱动螺帽及线性滑轨的引导模块。轨道结构由有限元素分析，得到最好的刚性与重量。

3. 铝型材形式

摩天线性模组内部结构主要是由线性导轨，滚珠丝杠搭配铝挤型材连结马达所组成的一种传动模组，铝挤型本体的高刚性特质，搭配滚珠丝杠和线性导轨所能达到的高精度和高速度水准，再加上其模组化规格化的优点及相较于客户自己设计组装传动机构的交期来的快。因此这种铝型材模组滑台于近几年已相当被客户所接受，未来各种产业也均有相当大的市场需求。