

# 模组 锐拓机械品牌认证 高速线性模组

产品名称	模组 锐拓机械品牌认证 高速线性模组
公司名称	东莞市锐拓机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江街道万江新华路107号108室
联系电话	15816823233 15816823233

## 产品详情

### 包装直线模组焊接线性模组搬运输送机械手导轨促销

线性模组是由线性导轨、滚珠丝杆搭配铝型材连结电机所组成的一种直线运动装置，搭配机械爪、气爪等可完成各种动作。

铝型材本身具有高刚性的特质，其一搭配滚珠丝杆和线性导轨能达到高精度和高速运行速度，其二加上模块化的优点，安装方便且省去了客户需要自己设计和制作。

同时线性模组还可以组成不同的组合，即可以组成XY型的工作滑台，也可以组成XYZ型这样的三轴滑台，也可以是单一条的直线型，直线性模组，组合变化多样，可根据不同工作场合及设备需要进行组装。

鉴于以上优点，线性模组能应用的行业也是非常广泛的。

### 导轨模组-锐拓机械

线性模组也叫定位模组，是自动化工业领域对单轴直线运动装置的称呼。我们今天专门介绍一下线性模组的安装方法及其操作步骤：

- 1、在安装前必须清除机械安装面的毛边、污物及表面伤痕。
- 2、将主轨轻轻安置在床台上，使用侧向固定螺丝或其他固定治具使线轨与侧向安装面轻轻贴合。

3、由中央向两侧按顺序将滑轨定位螺丝扫尾旋紧。是轨道与安装面稍微贴合。顺序由滑轨中段开始向两端稍微旋紧可得到较稳定精度。线性模组基准面稍微旋紧后，加强滑轨侧向基准面迫紧力，高速线性模组，使主轨可以准确贴合基准面

4、使用扭力扳手，依照平台材质选用锁紧扭矩将滑轨定位螺丝慢慢旋紧。

5、使用相同安装方式安装副轨，并且个别安装滑座至主轨上。

6、轻轻安置移动平台到主轨与副轨的滑座上。

### 锐拓机械模组价格\_优质模组批发厂家

模组可以又可分为以下几种：

1.主运动导轨：该模组是动导轨与导轨副之间的相对速度会比较高；

2.进给运动导轨：该导轨是动导轨与导轨副之间的相对运动速度会较低；

3.移置模组：该导轨只适用于对各部件之间进行相对的位置调整，所以它就没有什么相对运动可言；

如果按模组之间的摩擦性质来区分，电动线性模组，又可以分为以下几种：

1.滑动摩擦：模组副工作时面与面之间所产生的摩擦称为滑动摩擦；

2.滚动摩擦：模组副工作面之间有滚动体，在工作时两导轨面之间产生摩擦，模组，则称为之滚动摩擦。

按受力归类则分为如下：

1.开式模组：仅依靠外载荷和自身部件的自重，使两导轨面在运时，整个运行轨迹完全保持贴合的导轨；

2.闭式模组：则用压板来作为辅助，使导轨面在运行时，保证能完全保持主导轨面贴合的导轨；