

# 滚珠丝杆线性模组 SRHM84线性模组滑台 线性滑轨导轨

产品名称	滚珠丝杆线性模组 SRHM84线性模组滑台 线性滑轨导轨
公司名称	深圳市科易威电子有限公司
价格	2480.00/个
规格参数	品牌:VAV 型号:SRHM84 种类:直线模组
公司地址	广东 深圳市 宝安区沙井镇万丰村金山工业园2栋2楼
联系电话	86-075527570439/27570740/27570449 13924614945

## 产品详情

srhm84滚珠丝杆系列线性模组：

由滚珠螺杆与u型结构之线性滑轨构成，运用复合化、轻量化与模组化之趋势，结合高精度、高负载与高刚性等设计理念所自行开发。可节省安装使用空间与维修成本；已广泛应用在精密机械、半导体设备与其他需要精密定位的机构上，线性模组为马达驱动之单一复合件。

产品概要：

线性模组srhm84系列：

本体宽度84mm，适用于重载型负载的搬运，定位和移载等。

半封密式防尘，一体式挤压铝型材成型。

技术参数：

马达输出ac (w)	400				
反复定位精度 (mm)	± 0.03				
减速机构	16滚珠丝杆 (c7级)				
滚珠螺杆导钜 (mm)	5	10	16	/	
最高速度 (mm/sec)	250	500	800	/	
最大搬运重量 (kg)	水平使用时 (kg)	50	50	50	/

	垂直使用时(kg)	35	30	28	/
额定推力 (n)		480	420	395	/
行程 (mm)		100 ~ 1350 (50间隔)			
主机截面最大外形 (mm)		84.2 × 84			

选型指南:

类别	宽幅	导程	行程	马达安装样式	马达厂商	马达功率	传感器
srhm	84	10	500-1500	pc	p	400	a

类别：产品系列代号

srhm：滚珠螺杆系列半密式

宽幅：滑台本体宽幅 (mm)

滚珠螺杆型 (srhm/som/sim)：60, 84, 100, 106, 156

同步皮带型 (bohм/brhm)：40, 50, 60, 80, 84, 100, 156

导程：导程 (mm)：出力轴转动一圈滑块移动的距离。

行程：有效行程 (mm)：请注意每款规格的对应适用范围。

马达安装样式：

滚珠丝杠型：

1：pc马达内装

2：pl马达左折

3：pr马达右折

4：pm马达下折

同步皮带型：

1：pd马达直装

2：pl马达左折

3 : pr马达右折

4 : pm马达下折

(上述马达安装方可参照我司线性模组，滑台，机械手选型手册安装样式图)

马达厂商：

p : 松下

m : 三菱

y : 安川

t : 台达

w:雷赛

传感器位置：

a1 : 内置型674电机侧1只

a2 : 内置型674电机侧2只

b1 : 外置型672电机侧1只

b2 : 外置型672电机侧2只

c5 : 无传感器 温馨提示：

1.以上单轴直线滑台均可实现多轴滑台组合应用，详情请向vav客户服务部咨询。

2.如需加长型滑块规格，或者其他客制化规格，敬请咨询本公司技术人员。

3.因技术升级和手册版本差异，实际出货之商品型号，规格尺寸及技术参数可能与本网站刊载之数据存在差异，如有变更恕无法通知，请以实际出货数据或本公司发布的确认图片尺寸为准。

本产品的品牌是VAV，型号是SRHM84，种类是直线模组，滑行轨迹是直线导轨，滑轨宽度是84，滑块个数是1，额定动载荷是830N，材质是铝型材，额定静载荷是950N，精度等级是H，固定螺栓尺寸是74 × 72 (mm)，允许静力矩是40 (kn · m)，滑块固定方式是上锁式，产品别名是滑台，驱动方式是滚珠丝杆传动，有效行程是可根据客户自定