

1-4轴运动控制卡

产品名称	1-4轴运动控制卡
公司名称	长沙市两湖机电设备有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区环保科技园国际企业中心1栋C座5楼
联系电话	0731-88311382 15073180881

产品详情

1-4轴运动控制控制卡是以太网通讯的高性能四轴伺服/步进控制卡，可使用连续插补等先进功能。

脉冲输出方式可用单脉冲（脉冲+方向）方式，最大脉冲频率4MHz。

支持多种控制方式，如定量运动，连续运动，回零运动，多轴直线插补，圆弧插补等。插补一般用定速运动，也可用直线、S曲线加减速，（S曲线加减速不能用于圆弧插补）。

插补带有连续插补功能，即在插补过程中输入下一点的插补数据，以保证脉冲的连续，使插补达到更快更好的性能。最大插补速度可达4MHz。

速度控制可用定速、直线以及S曲线加减速，可用自动/手动减速，在定量驱动时可防止速度曲线产生三角波形。

每轴有2个32位比较寄存器，用于产生中断或作为软件限位。

支持24路光耦隔离输入，所有数字输入信号均有滤波器，以防止干扰。

支持24路光耦隔离输出，其中16路可以直接驱动继电器，电磁阀等。

支持4路编码器输出。

可以轻松通过组网控制8-64轴单轴运动。