

YMPC2810 运动控制器

产品图片：



产品特性：

- PC 机 PCI 总线
- 4 轴步进或数字式伺服控制
- 最高脉冲频率为 2M Hz，最小脉冲频率 0.02Hz
- 多轴直线插补以及两轴圆弧插补
- 2 路编码器输入接口（A/B/Z 三相输入）
- 编码器脉冲输入最高频率为 2M Hz
- 19 路输入信号，24 路输出信号
- 每轴带有原点、减速和限位开关等接口
- 每轴可输出脉冲/方向或双脉冲信号
- 支持多卡共用
- 每轴梯形/S 形对称加减速曲线、用户自定义加减速曲线
- 提供批处理运动和立即运动两种运动模式
- 高速平滑的连续轨迹运动
- 位置比较输出功能
- 终点位置验证功能
- 手脉输入功能
- 电子齿轮功能
- 反相间隙补偿功能
- 编码器高速位置锁存功能
- 看门狗定时器功能
- 软件限位功能