

P40两轴控制器

产品名称	P40两轴控制器
公司名称	北京磁运达科技有限公司
价格	12000.00/PCS
规格参数	
公司地址	北京市顺义区石园南区33-1-903
联系电话	86-01058466199 18611694398

产品详情

品牌	ELGO	型号	P40两轴控制器
功率	-- (KW)	额定电压	24 VDC (V)
产品认证	CE	速度响应频率	100 (KHz)
适用电机	伺服、步进		

产品特点

操作简单 内置诊断功能 继电器输出端或数字输出端 (+24 V-PNP) 均可 PID 模拟输出端可用

应用

木材加工机器 带锯机 磨床 剪板机 挡料 折边机、

...还有多种其它应用领域。

标准功能

可设置的定位输出信号 (3 速) 当前和目标位置可视化 绝对或增量定位 参考点和寻参运行 毫米/英寸 转换
脉冲倍乘因子和分频 允许误差窗口 软件终端监控 滑动运行 可编程至 500 个程序步骤 工具强度计算
脉冲编码器监控 计数器 人工微动操作 后挡料定位 20 个移位补偿量 退让功能 当前值存储

技术数据

显示器	LCD 点矩阵，带背景灯
工作电压	24 VDC, 最大 200 mA 24 VAC, 最大 20 VA 输出端、继电器未超负荷时
脉冲编码器电压	24 VDC, 最大 130 mA
连接技术	插塞式连接器
系统准确率	+/- 1 增量
当前值存储器	10 年 (EE-Prom)
计数频率	100 KHz
运行温度	0 - 50 °C
存放温度	0 - 70 °C
空气湿度	未冷凝, 最大 80 %
外壳	铝制, 框架结构
外壳尺寸	144 x 144 mm
口径尺寸	138 x 138 mm

安装深度	最大 75 mm 最大 83 mm, RIA 连接器 最大 110 mm, 带 D-Sub 连接器
按键	薄膜, 短触键
防护等级	IP 43 (安装状态)
输入端	
测量系统	1 个测量系统 (标准)
输入端信号 静态	PNP (可选项 - EN:NPN), 300 ms 最小脉冲宽度 / PIN, 最大 10 mA/ 输入电流 / Pin 开始, 停止, 参考值, 增量减, 增量加, 退让, 固定位置, 数量 递加/ 递减, 终端减, 终端加, 系统重设
输出端	
输出信号	推挽阶段, 有限防短路, 最大 10 mA 输出电流, 内置空载二极管 (可选项 R 下, 零电位继电器作为常开, 230 VAC时最大 5 A, 24 VDC 时最大 2 A)
模拟	+/- 10V 用于 DC 驱动 2 速控制用于 AC 电机, 单极控制器包括方向输出端 运行信号, 到位, 释放控制器, 件数到达, 寻残运行 正在进行, 操作方式 手动, 操作方式 程序