伺服阀控制器 长春创元公司 伺服阀控制系统 比例阀控制系统

产品名称	伺服阀控制器 长春创元公司 伺服阀控制系统 比例阀控制系统
公司名称	长春创元测试设备有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	长春长春市朝阳区前进大街599号
联系电话	86-043185150833 13578886387

产品详情

伺服阀控制器 长春创元公司 伺服阀控制系统 比例阀控制系统 电话：0431-81157866 18643110908
一、测控卡概述 8002型 PCI多功能测量控制卡采用PCI计算机总线接口形式，插卡式设计。应用了最新FPGA大规模可编程逻辑芯片，测控卡AD数字电路部分和总线接口管理部分高度集成于一体，实现了数字电路硬件设计采用软件化编程写入芯片形式。结合了多年实践的技术经验精心设计，器件之间设计紧凑，抗干扰能力更强。整个电气设计中没有电位器调整环节，依靠自适应功能实现达到最佳工作状态，最大程度上降低了故障率，测控卡具有极高的稳定性和可靠性。 二、测控卡主要功能 该测控卡集多种模拟传感器放大器、A/D采集、数字传感器采集、PID闭环控制于一体，配有完善的综合管理的windows设备驱动程序和测控软件动态库，构成综合完整的测量控制系统。可控制交流伺服电机和液压伺服系统。液压伺服执行部件既可以是电液伺服比例阀，也可以是伺服阀。 该测控卡既可单个卡独立使用，亦可多卡并列使用。在有些设备中，需要对多个交流伺服电机或多个液压伺服系统管理，可采用多个卡并列使用，完成多个伺服执行单元的管理要求。
该测控卡包括三路模拟传感器宽范围测量通道、三路数字传感器测量通道和一路闭环输出控制通道。 1、三路模拟传感器测量通道：测量范围从1%~100%，满足±0.5%精度。每路测量都可以接入不同类型的模拟传感器，如力传感器、液压传感器、电子尺、直流差动变压器、热电偶等传感器直接测量。
2、三路数字传感器测量通道：每路测量都可以接入不同类型的数字传感器，如光电编码器、光栅尺等。
3、一路闭环控制通道：可设定任意三路测量通道作为反馈，实现三路闭环控制。速度可连续调整，三种控制试验过程中随意切换。在可编程控制模式下，可设定实现任意运行过程。并可实现正弦波、三角波、梯形波及任意组合波形的控制。 三、测控卡主要特点 1、PCI计算机总线接口，插卡式设计
2、输入输出采用光电隔离设计 3、24位A/D 4、采样频率：同步采样50Hz 5、测量精度：±0.5%
6、控制精度：±0.5% 7、模拟传感器输入信号范围：1mV/V，2mV/V，4mV/V,，±5V
8、数字传感器输入信号频率：≥500kHz 长春创元测试设备有限公司生产的试验设备可针对各种金属、非金属及复合材料（如橡胶、塑料、编织物、钢材、陶瓷等）进行拉伸、压缩、弯曲、剪切等力学性能试验和分析研究。、另有，工业传感器、编码器，拉线传感器等系列产品，以及计算机软件与硬件产品。 长春创元测试设备有限公司 地 址：吉林省长春市朝阳区靖宇路39号 邮 编：130021 电话：0431-81157866 81157566 传 真：0431-81157566 手 机：18643110908（提供24小时技术服务和短信服务） Q Q：1563097999 1634066835 网 址：www.chinacccy.com 邮 箱：chinacccy2010@163.com 1563097999@qq.com