

A1000小型过程控制实训系统

产品名称	A1000小型过程控制实训系统
公司名称	北京华晟云联科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华晟云联 型号:A1000
公司地址	北京市昌平区回龙观镇高新四街6号院1号楼4层406
联系电话	010-53948819 18601315810

产品详情

1、产品简介

a1000小型过程控制实训系统完全符合国家对自动化专业工程培训的要求，非常适合学习组态软件、控制系统调节以及控制器编程，也适合于进行算法研究。

a1000小型过程控制实训系统满足《检测技术及仪表》、《控制仪表》、《过程控制原理》、以及《计算机控制系统》等课程教学的要求。

2、产品基本技术参数

对象尺寸：510mm(长度)*400mm（宽度）*565mm（高度）。

桌子尺寸：660mm(长度)*560mm（宽度）*610mm（不含轮子高度），轮子高度80mm左右。

重量：18公斤左右（无水时），38公斤左右（装满水）。

供电：24v，3a。

供水：纯净水20公斤。

有机玻璃斜板尺寸：200*400*200，安装控制器

3、产品特色

1、艺术品质

采用一体化、透明化的工艺对象设计，模组化的控制单元，使系统更加牢固、可靠，且外观精美、结构清晰。超小型化的体积、重量轻，功能齐全；

2、安全

整个系统所有设备采用直流24v安全电压，没有机械操作部件。

3、扩展性强

检测信号全部为标准的2-10v或4-20ma信号，并转化为4线制，可以和多种控制系统相连。单个控制系统可控制多台a1000。

3、适合工程教育

多功能化的实验系统，可以实现2人同时进行压力、流量、液位控制，以及串级、前馈反馈等高级实验，大大提高了实验效率。

4、系统性价比高

a1000实训系统性价比极高，能多人教学，适合于全天开放，适合的三种教学模式：学习组态软件、控制系统调节和控制器编程。

5、适合算法研究

a1000实训系统具有泄露管道、水平和垂直多容、变容单元，非线性单元等多个特点，是为研究生提供算法验证的理想试验平台。