

过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台 |
| 公司名称 | 上海茂育科教设备有限公司 |
| 价格 | .00/套 |
| 规格参数 | 品牌:上海茂育 型号:MYG-69C 输入电压:单相三线 ~ 220V ± 10% 50HZ |
| 公司地址 | 青浦区外青松公路7548弄588号14幢2层C区234室 |
| 联系电话 | 021-56311657 13918521958 |

产品详情

一、MYG-69C [过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台](#)概述： 本实训设备的设计结合了目前职业院校《化工测量及仪表》、《过程仪表测量》、《过程检测仪表》以及《仪表测量工操作实训》等课程实训大纲的要求。通过该实训装置的使用和学习，学生能够掌握有关过程仪表的测量及自动化仪表的安装、测量及使用，本企业推出了“MYG-69C [过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台](#)”。

该实训平台由被控对象（不锈钢框架）和控制系统（网孔板）组成。被控对象包含支力系统、水箱、储水箱、压力变送器、涡轮流量计、变压变送器、Pt100和K分度热电偶、电动调节阀、电磁阀、管路及阀门等；控制系统包含不锈钢网孔板、故障设置箱、开关电源、单相调压模块、K分度热电偶冷端补偿器、漏电保护器、智能仪表及接线端子排等。

二、MYG-69C [过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台](#)系统特点：

- 1、对象系统为不锈钢框架，所有器件均为不锈钢材料设计
- 2、传感器的二次测量仪表安装在网孔板上，方便学生在现场进行各项操作
- 3、控制部分采用不锈钢网孔板，将现场信号通过接线端子排直接接到测量仪表，增强了学生的动手能力，同时对于现场仪表的接线更加直观明了
- 4、对象系统设计美观，开放性好，为学生实训提供了一个较好的实训对象

三、MYG-69C [过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台](#)技术性能：

- 1、输入电压：单相三线 ~ 220V ± 10% 50HZ
- 2、工作环境：环境温度范围为-5 ~ +40
- 相对湿度 < 85% (25) 海拔 < 4000m
- 3、整体尺寸：160cm × 75cm × 154cm
- 4、装置容量： 3kVA

四、MYG-69C [过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台](#)系统组成：

- 被控对象（不锈钢框架）：1、动力系统1套 2、水箱2套 3、储水箱1套 4、液位1路
压力变送器进行水箱液位检测 5、流量1路 涡轮流量计进行管道流量检测 6、压力1路
差压变送器进行阀门前后端压力差检测 7、温度2路 1路PT100和1路K分度热电偶对各自的介质温度检测
8、管路若干 9、阀门若干 控制系统（网孔板）：1、网孔板1套 2、漏电保护器5个 3、开关电源1个
4、单相调压模块1个 5、K分度热电偶冷端补偿器1个 6、接线端子排若干 7、智能仪表1个

配件：常用工具及装置配套件 五、MYG-69C [过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台](#)实训项目：

1、实训装置的结构组成和系统认识 2、传感器工作原理的认识 (1) 压力变送器的工作原理认识 (2) 涡轮流量计的工作原理认识 (3) 差压变送器的工作原理认识 (4) PT100热电阻的工作原理认识 (5) K分度热电偶的工作原理认识 3、传感器安装测量技能实训 (1) 压力变送器的检测 (2) 涡轮流量计的检测 (3) 差压变送器的检测 (4) PT100铂电阻的检测 (5) K分度热电偶的检测

友情提示：1、设备验收：各采购单位收货时请检查过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台的货品外观，核实通用本装置的数量及配件，拒收处于受损状态的本装置；2、设备质保：茂育将为各采购单位提供过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台产品说明书内的质保条件和质保期，在质保范围内提供对本装置的免费维修，超出条件承诺时提供对本装置的有偿维修；3、设备退换货：各采购单位单方面原因导致的过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台选型错误或购买数量错误，造成本装置的退换货要求，将不被接受；

4、设备货期：本装置的发货期为参考值，如您需要了解本装置的精确货期，请与茂育的销售人员联系；

5、如各采购单位对过程控制设备故障诊断与维修技能实训平台有任何疑问，请致电：021-56311657

,我们将由专业技术人员为您提供有关本装置的技术咨询。

找不到想找的产品?请点击[产品导航页](#)