

智能楼宇实训室-网络工程防雷接地实训装置

2021年01月

武汉唯众智创科技有限公司 联系电话 13037102709

网络工程防雷接地实训装置



如有疑问
扫一扫在线咨询

唯众

产品型号和技术规格

产品型号	类别	技术规格
网络工程防雷接地 实训装置	外形尺寸	长 1750mm, 宽 700mm, 高 1800mm
	电压功率	交流 220v
	设备组成	1. 电气一级防雷箱 1 台 2. 电气二级防雷箱 1 台 3. 电气三级防雷 PDU 1 台 4. 网络电缆 RJ45 防雷浪涌保护盒 1 个 5. 室外避雷器 1 台 6. 防雷接地棒 1 个 7. 等电位联接端子箱 1 个 8. 应急照明灯 1 个 9. 电源插座与照明控制系统实训箱 1 台 10. 24 口 CAT 5e 网络配线架 1 个 11. 透明水晶网络信息插座 1 套 12. 遥控式数码播放器 1 台 13. PDU 电源 1 个 14. 琴键操作台 1 个 15. 零件/工具盒 1 个 16. 19 英寸开放式机架 1 套
	实训规模	每台设备可满足 2-4 人同时实训
	实训项目	1) 计算机机房电气一、二、三级防雷技术展示与实训。

	<ol style="list-style-type: none"> 2) 机房数据中心接地线的制作和安装展示与实训。 3) 视频监控系统的防雷技术展示与实训。 4) 机房数据中心络防雷技术展示与实训。 5) 弱电系统中的避雷针的制作与安装实训。 6) 防雷的措施和方法展示与实训。 7) 计算机机房室外避雷与接地技术展示与实训。 8) 电源插座与照明控制系统的展示与实训。 9) 消防应急照明技术原理展示与实训。 10) 设备直击雷防护展示与实训。
--	--

产品特点:

- 1) 本实训装置采用真实计算机网络, 智能化建筑、安防监控以及数据中心机房电气防雷工程典型案例, 全面展示网络工程电气防雷接地系统, 为高技能专业人才培养的教学演示与实训着身设计。
- 2) 本实训设备精心抽取电气防雷工程关键工作任务与核心技术, 采用模块化设计, 各模块既能单独进行教学演示与实训, 也能进行全面系统的教学演示与实训。
- 3) 本实训装置配置全套电气防雷系统, 通过一、二、三级防雷应对感应雷和防直击雷。网络电缆 RJ45 浪涌保护器、室外避雷器、防雷接地棒、等电位联接端子箱等。
- 4) 本实训装置配置有照明控制系统实训箱、应急照明灯、网络配线架、网络信息插座等电工技术应用的展示与实训模块。
- 5) 本实训装置配置的全部器材直接选用工程常用器材, 包括电度表、空气开关、漏电保护器、防雷器、接地端子和接零端子等专业器件。

- 6) 本实训装置根据雷电入侵的电气路径,实现对各系统从电源线到数据通讯线、网线、光缆进行多级、多层次的保护。
- 7) 本实训装置配置的实训箱采用透明机箱和盖板,既能看见器材结构与工作原理,展示产品性能与特点,又安全可靠。
- 8) 本实训装置配置接地系统,接地系统由接地体、接地引入线、地线盘或接地汇接排和接地配线组成。
- 9) 本实训装置符合国标《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》,并按照真实工程应用案例,采用落地开放式机架方便操作。

实训功能:

- 1) 计算机机房电气一、二、三级防雷技术展示与实训。
- 2) 机房数据中心接地线的制作和安装展示与实训。
- 3) 视频监控系统的防雷技术展示与实训。
- 4) 机房数据中心络防雷技术展示与实训。
- 5) 弱电系统中的避雷针的制作与安装实训。
- 6) 防雷的措施和方法展示与实训。
- 7) 计算机机房室外避雷与接地技术展示与实训。
- 8) 电源插座与照明控制系统的展示与实训。
- 9) 消防应急照明技术原理展示与实训。
- 10) 设备直击雷防护展示与实训。

唯众



武汉唯众智创科技有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录 www.whwkzc.com, 咨询电话 13037102709

*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归唯众所有。