

实验室教师总控电源

产品名称	实验室教师总控电源
公司名称	山东建荣教学设备有限公司
价格	580.00/件
规格参数	品牌:山东建荣 产地:山东 包装:纸箱
公司地址	山东省临沂市郯城县李庄镇临沂家电产业园
联系电话	0539-8292118 15192839999

产品详情

- 1、总控主控台采用带锁具的抽屉式全金属结构，电源输入ac220v \pm 10%，频率50hz。
- 2、总控电源应配备有过流、短路、双路漏电保护装置，对用电安全起保护作用。 3、总控面板为不锈钢镜面或铝合金面板，字符、标识应采用电脑雕刻工艺，操作控制均采用单键双模轻触式触发开关、镀铬按键，操作简便，稳定可靠。因电源属发热仪器禁止用pvc或塑料板材用做电源机箱或面板。
- 4、总控面板应有交流电压、直流电压、工作电流等相应的彩色显示表。
- 5、输出端子应采用 4mm防脱帽的插、接两用铜芯接线柱（可插可接）。 6、教师电源输出：
 - a、有市电ac220v/10a插座，为教师或其他用电设备提供市电电源。
 - b、交流输出电压：0v-30v，加法调节，分辨率2v，额定电流8a，有过载保护。
 - c、直流稳压输出：0v-30v，加法调节，分辨率2v，细调0.1v，额定电流6a，有过载保护。 d、大电流短时输出值40a（+8a/-2a），输出电流大于10a时，通电20秒 \pm 2秒自动关断，并有相应的通断指示。
- 7、输出特性及相关指标：符合jy/t0374-2004《教学实验室设备电源系统》行业标准。 8、分组控制：受控电源控制与学生插座控制应独立设置，互不影响。线路控制不少于8路，即：控制学生电源4路和控制市电插座4路。
 - a、总控可以单路或多路任意控制或锁定a、b、c、d四组学生实验桌市电插座供电的通断，并具有过载保护、声光报警、短路锁定和复位装置，单路输出电流不小于6a。
 - b、总控可以单路或多路任意控制或锁定a、b、c、d四组学生受控电源的通断，并具有过载保护、声光报警、短路锁定和复位装置，单路输出电流不小于6a。
 - c、分组控制的过流、短路、过载等保护必须8路各自独立，分别保护，互不干扰。
- 9、学生受控电压调节与控制：
 - a、学生受控电源控制由教师总控采用轻触式多功能分组控制和锁定模式，并具有过载保护。学生不需要调节。
 - b、学生电压调节由教师总控采用指令传输控制调节，避免因线路压降造成学生受控电源电压降低而影响实验效果。
 - c、总控对学生受控电源的电压调节范围为：直流稳压：0 - 12v，加法调节，增减值1v。学生每桌分配电流：dc 2a，学生受控总电流 56a。
 - d、学生受控电源与教师总控电源均为独立调节，互不影响，严禁将教师电源或调节电压用做学生受控电源或电压。