

# 通用电力拖动实验室成套设备带直流电机QY-DL18B

产品名称	通用电力拖动实验室成套设备带直流电机QY-DL18B
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-DL18B 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

## 产品详情

### 一、产品简介

QY-DL18B通用电力拖动实验室成套设备(带直流电机实验)是在“通用电力拖动实验室成套设备”的基础上研制而成,在其的基础上增加交直流调压环节,直流电机调速环节,直流电机等。除能完成前者全部实验内容外,能完成教学大纲要求的基础直流电机实验。

### 二、产品参数

1、学生台桌:配有学生桌12台,尺寸:160×68×80cm,一台2座,桌左右各有一个元件储存柜,中间抽屉放工具。

2、示教控制台:能分别控制12台学生桌的电源,示教屏具有演示讲解功能。其它功能与学生实验桌基本一样。

3、学生实验桌中部装有通用实验底板,实验时把元件盒插入实验板,即可连线实验。

4、通用电力拖动实验台:

(1)电源输入指示(2)UFU、VFU、WFU三相电源输入熔断器(3)电源总开关:具有漏电,过载、短路保护功能(4)电压换相开关:用来观察三相线电压,450V电压表指示。(5)电流表2A3只,分别指示U、V、W相电流输出值。(6)急停按钮:按到底切断实验台电源(7)三相四线输出接线座(8)三相电源插座(9)220v市电插座,供外接仪器使用(10)电源开关:控制"交直流调压电源"(11)FU:交直流调压电源保险座(12)0~240V交流输出0~240V交流输出接线座(13)0~220V直流输出0~220V直流输出接线座(14)电压表250V:指示调压电源的输出电压值(15)Ra、Rf调节旋钮(16)Ra、Rf接线座(17)直流电机Ia、If指示表

### 三、实验内容：

1. 闸刀开关正转控制线路2. 接触器点动正转控制线路3. 具有自锁的正转控制线路4. 具有过流保护的  
正转控制线路5. 倒顺开关控制正反转控制线路6. 接触器联锁的正反转控制线路7. 按钮联锁的正反转控  
制线路8. 按钮接触器复合联锁控制线路9. 自动往返行程控制线路10. 接触器控制串联电阻降压启动线  
路11. 时间继电器控制串联电阻降压控制线路12. 手动Y/ 降压启动13. 接触器控制Y/ 降压启动14.  
时间继电器控制Y/ 降压启动15. QX3-13型Y/ 自动启动控制线路16. 半波整流能耗制动控制线路17.  
全波整流能耗制动控制线路18. C620车床电气控制线路19. 手动降压启动20. 单相运行反接制动控制线  
路21. 电动葫芦电气控制线路22. C6163车床电气控制线路23. 控制电路联锁控制线路24. 主电路联锁控  
制线路25. 直流电机启动26. 直流电机的调速27. 直流电机的反转28. 直流电机制动实验