

远见电气 瓦斯继电器测试仪 带通讯

产品名称	远见电气 瓦斯继电器测试仪 带通讯
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

远见电气 瓦斯继电器测试仪 带通讯 人们常常忽略了它并非一个神奇实体的事实：旁路元件上的电压会降低，并逐渐升温。如果中的电路有100毫安的恒定负荷，则可以将其简化并模拟用于所示的热目的。当输入电压为5V，输出电压和功率分别为3.3V和100mA时，旁路元件耗散的功率将达到170MW。那么，如果输入电压为24伏时，会发生怎样的变化？此时的耗散功率为 $(24-3.3) \times 100\text{mA}=2.07\text{瓦}$ 。显然，这样的功率可能会使150毫安的微型稳压器产生过多的热量。HNRLC-8瓦斯继电器校验仪

气体继电器压力释放阀检测仪是一种电力变压器用气体继电器流速定值、容积值、密封压力，压力释放阀开启、关闭检测的设备。该检测仪采用了先进的微控制技术，通过检测高准度压力传感器，模拟变压器内部故障时，瞬时爆破脉冲压力方法计算出流速定值，以达到检测气体继电器重瓦斯保护动作；采用精密容器结合微压传感器，检测气体继电器内部排除液体体积方法计算出轻瓦斯容积值；通过模拟变压器内部故障时压力释放阀保护动作过程，检测压力释放阀开启性能检测、关闭性能检测。

1. 气体继电器检测

- 1) 流速检测：0.5~1.6m/s，小显示分辨率0.01m/s，准度1.0级；
- 2) 容积检测：0~400ml，小显示分辨率0.1ml，HN误差 5%；
- 3) 密封检测：0~150KPa；小显示分辨率0.1KPa,准度1.0级；
- 4) 试验介质：#25变压器油；

2. 压力释放阀检测

- 1) 开启检测：0~150KPa，小显示分辨率0.1KPa，准度1.0级；
- 2) 关闭检测：0~120KPa，小显示分辨率0.1KPa，准度1.0级；

直流稳压系统：蓄电池的电压由于经常充放电的缘故，其两端电压是一个在一定范围内浮动的电压，需要将这个范围内的电压稳定在一个稳定的直流母线电压，以供直接应用或做其它电压转换。直流负载供电系统：直流负载供电系统的主要功能是将电动中的蓄电池输出的直流母线的稳定的高压电转化为低压输出，为中的低压直流负载供电。新能源车的核心——电机的测试就变得尤为重要，这直接关系到的运行状态，只有满足相关功能项目测试的电机才能够胜任如此艰巨的任务。它是电动高压电路系统重要保护模块，也是整车控制系统的重要组成部分。继电器的原理是根据控制信号或线圈电流变化，控制触点动作完成电路的通断，这是一种经典的控制器件。随着新能源的发展应用，许多继电器厂家推出了相应的高压直流继电器产品，同时也需要搭建符合车载环境的测试设备，完成行业的测试标准。应用某继电器厂,其高压直流继电器在众多德系车企BDU中使用,采购ITECH直流电源作为产品测试之用。IT6C系列直流电源电压可达225V，电流可达24A，功率可扩展至1.152MW，特别适合新能源领域直流测试需求。