

华能电气 10A 断路器剩余动作特性电流测试仪 操作方法

产品名称	华能电气 10A 断路器剩余动作特性电流测试仪 操作方法
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

华能电气 10A 断路器剩余动作特性电流测试仪 操作方法 智能制造是实现整个制造业价值链的智能化和创新，是信息化与工业化深度融合的进一步提升。智能制造融合了信息技术、先进制造技术、自动化技术和人工智能技术。智能制造包括开发智能产品；应用智能装备；自底向上建立智能产线，构建智能车间，打造智能工厂；践行智能研发；形成智能物流和供应链体系；开展智能管理；推进智能服务；终实现智能决策。目前智能制造的“智能”还处于Smart的层次，智能制造系统具有数据采集、数据处理、数据分析的能力，能够准确执行指令，能够实现闭环反馈；而智能制造的趋势是真正实现“Intelligent”，智能制造系统能够实现自主学习、自主决策，不断优化。

HN3031A剩余电流动作保护器测试仪

产品概述：

剩余电流保护器测试仪(以下简称测试仪)，是符合标准《剩余电流动作保护器》(GB6829—95)中第8.3条和GB16917.1—1997中第9.9条验证AC型交流脱扣器动作特性要求的测试仪器。目前国内厂的保护器绝大部分是AC型的脱扣器。因此SG6829—第8.3条和GB16917.1—1997中第9.9条所规定的AC型保护器的各项动作特性均能验证，测量精度符合规定的要求。测试仪可作为厂家、电器检测站、用户单位校验、检验、验收的测试仪器。

二、基本参数和主要技术指标：

3.1提供剩余电流：

a.可调剩余(微调也能小范围调整)2~20mA、20~100mA二档；

b.不可调剩余电流：150mA、200mA、250mA、375mA、500mA共五档；

3.2提供的试品电压：50V、187V、220V、242V、420V五档。

3.3测量显示：三位半发光晶体数码管。

3.4测量分辨率：

a.剩余电流：0.01mA；

b.动作时间：1ms。

3.5测量量程：

a.剩余电流：20mA、200mA、2A三档；

b.动作时间：2s（超过可用循环读数累计）。

3.6测量精度：

a.剩余电流：1%；

b.动作时间：0.2%，读+2ms和1字。

3.7仪器电源：AC220V10%，大功耗：50VA。

3.8外型尺寸：39×23.5×19.5（长×宽×高）。

试验电流大小可根据客户需求定制。

华能电气 10A 断路器剩余动作特性电流测试仪 操作方法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 $(24-3.3) \times 100\text{mA}=2.07$ 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。