

GKC433K 高压开关测试仪



技术参数

- ※ 时间测量范围：1~20000ms
准确度：±(0.05%t+0.1) ms
1~2000ms,分辨率0.1ms; 2000~20000ms
分辨率1ms
- ※ 行程测量范围取决于传感器长度。最高1000mm
最小分辨率0.1mm
- ※ 行程测量准确度：±(0.5%L+0.2) mm
- ※ 速度测量范围：0~20m/s, 分辨率0.01m/s
- ※ 直流电源输出：10~270V/10A, 功率2kW
直流电压表测量范围：0~300V
准确度：±(0.5%U+1) V
- ※ 线圈电流测量：0~2/20A DC/AC
分辨率：0.01A
- ※ 输出控制功率：300V DC/AC 30A DC/AC
- ※ 工作电源：198~264V AC, 47~63Hz
- ※ 工作条件：温度 -10℃~50℃
湿度 ≤90%RH, 不结露
- ※ 尺寸：427mm×357mm×193mm
- ※ 重量：9kg

- ◆ 测试各类高压断路器、隔离开关、接触器的机械和电气特性。
- ◆ 测试 6 个触头或 3 个主触头与辅助触头的合闸、分闸、不同期、弹跳、配合等时间参数。
- ◆ 面板设有 6 个触头状态指示灯,便于判断合、分闸状态或接线是否正确。
- ◆ 设有一个模拟量行程输入通道。使用电阻性传感器测量开关的行程、超程、反弹幅度、过冲时间、过冲量、速度。
- ◆ 进行合闸、分闸、分合分、合分、分合控制。
- ◆ 能够测试手动操作断路器的机械特性。
- ◆ 编辑储存 50 个各种速度定义的开关型号。
- ◆ 具有试验结束后,改变速度定义重计算功能。
- ◆ 内置大功率可调直流控制电源,具有手动调压旋钮、合闸按钮、分闸按钮,可快速进行开关合分闸和动作电压测试。
- ◆ 内置连续输出的直流电源用于电机储能。
- ◆ 内置交直流两用电流传感器测量合闸、分闸线圈电流。
- ◆ 仪器内可储存 500 组测试数据,失电不丢失数据。
- ◆ 储存的测试数据可转存至 U 盘。
- ◆ 使用 U 盘可对仪器内软件进行升级。
- ◆ 具有最高可进行 10000 次自动操作试验功能。
- ◆ 可使用 USB 通信线连接计算机进行操作。
- ◆ 测试数据可在计算机上打开分析、生成包络线和测试报告。
- ◆ 简体中文、英文操作界面任意切换。

HANDY

汉迪仪器

石家庄汉迪科技股份有限公司

地址：石家庄市高新区祁连街95号慧谷大厦B座22层

电话：0311-68021321 传真：0311-68021323

技术支持：0311-68021322 400-0311-406

网址：www.handy-tech.com

E-mail: sales@handy-tech.com

邮编：050035



功能 型号	金属 触头	合闸 电阻	模拟 传感器	数字 传感器	电机 电流	合、分闸 线圈电流	外接 两侧接地	外接 石墨触头	外接 动态电阻	内置 两侧接地
GKC433M	12	6	1	1	1	1/1	√	√	√	—
GKC433H	12	6	3	3	1	3/3	√	√	√	—
GKC433K	6	0	1	0	0	1/1	—	—	—	—
GKC437E	12	6	1	1	1	1/1	—	—	—	√