

GKC433DR 高压开关测试仪

汉迪仪器追求一流设计、一流品质、一流服务



技术指标

- ※ 时间测量范围：1 ~ 2000ms。分辨率0.1ms
准确度： $\pm (0.05\%t + 0.1)$ ms
- ※ 行程测量范围：0 ~ 1000mm。分辨率0.1mm
准确度： $\pm (0.5\%L + 0.2)$ mm
- ※ 速度测量范围：0 ~ 20m/s，分辨率0.01m/s
- ※ 数字传感器接口：RS422
- ※ 合闸电阻测量范围：50 Ω ~ 2000 Ω
- ※ 动态电阻测试电流：DC 100 ~ 200A
- ※ 动态电阻测量范围：10 ~ 8000 $\mu\Omega$ 。
准确度： $\pm (2\%R + 3\mu\Omega)$
- ※ 直流电源输出：0 ~ 270V/20A，功率4kW
- ※ 工作电源：AC 198 ~ 264V，47 ~ 63Hz
- ※ 工作条件：温度 -20 $^{\circ}$ C ~ 50 $^{\circ}$ C，
湿度 \leq 90%RH，不结露
- ※ 外形尺寸：492 x 392 x 218mm
- ※ 主机重量：12kg

- ◆ 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12个主触头或6个主触头和6个辅助触头的时参数据。
- ◆ 测量6个带合闸电阻触头的合闸电阻值、预插入时间。
- ◆ 面板设有12个触头状态指示灯，便于判断合、分闸状态或接线是否正确。
- ◆ 设有三个模拟量行程输入通道和三个数字量行程输入通道。
- ◆ 可精确测量单圈或多圈操作机构旋转角度。
- ◆ 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。
- ◆ 具有保存试验数据后，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。
- ◆ 内置交直流两用电流传感器测量合闸、分闸控制电流。
- ◆ 内置直流电源可用于电机储能。
- ◆ 具有测量电机电流功能。
- ◆ 具有测量动态、静态电阻功能。
- ◆ 仪器内可储存60组测试数据，失电不丢失数据。
- ◆ 使用U盘转存测试数据和软件升级。
- ◆ 采用室内外均可清晰显示的液晶屏。
- ◆ 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。



石家庄汉迪科技有限公司

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：<http://www.handy-china.com>

E-mail：handy@handy-china.com

邮编：050035