

汉迪—致力于简便可靠测试

汉迪仪器追求一流设计、一流品质、一流服务  
汉迪仪器追求一流设计、一流品质、一流服务

## GKC433B 高压开关测试仪



### 技术指标

- ※ 时间测量范围：1~20000ms。分辨率0.1ms  
准确度：±(0.05%+0.1) ms
- ※ 行程测量范围：0~1000mm。分辨率0.1mm  
准确度：±(0.5%L+0.2) mm
- ※ 速度测量范围：0~20m/s，分辨率0.01m/s
- ※ 合闸电阻测量范围：50Ω~2000Ω
- ※ 直流电源输出：0~270V/20A，功率4KVA
- ※ 电流源输出：DC 6×20A
- ※ 工作电源：AC 198V~265V，47Hz~63Hz
- ※ 工作条件：温度-20℃~50℃，  
湿度≤85%RH，不结露
- ※ 外形尺寸：492mm×392mm×218mm
- ※ 主机重量：13kg

GKC433B高压开关测试仪适用于六氟化硫、真空、少油、多油断路器和隔离开关的机械和电气特性测试。

- ◆ 测试12个主触头或6个主触头和6个辅助触头的  
时间参数。
- ◆ 测量6个带合闸电阻触头的合闸电阻值、预插  
入时间。
- ◆ 测量6个石墨触头的时间参数。
- ◆ 具有开关两侧接地方式下测量石墨触头或金属  
触头时间参数功能。
- ◆ 设有三个模拟量行程输入通道。
- ◆ 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。
- ◆ 内置大功率可调直流控制电源，可进行动作电  
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。
- ◆ 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通讯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。

### GKC433系列主要区分表

|                | GKC433A | GKC433B | GKC433C | GKC433D | GKC433E | GKC433F |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 金属触头           | 12      | 12      | 12      | 12      | 12      | 6       |
| 合闸电阻触头<br>(选配) | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 0       |
| 石墨触头           | 0       | 6       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 模拟传感器          | 1       | 3       | 3       | 3       | 1       | 1       |
| 数字传感器          | 0       | 0       | 0       | 3       | 1       | 0       |
| 电机电流           | 0       | 0       | 0       | 1       | 1       | 0       |

### 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 68021322

传真：0311-68021323

技术支持：400 0311 406

网址：www.shhandy.com

E-mail：shhandy@vip.sina.com

邮编：050031