

## 一、概 述

CC2679 型绝缘电阻测试仪是一种广泛用于绝缘材料、电子元器件以及各种家用电器、电子仪器等产品的绝缘电阻测试，也是科研单位、计量部门等单位的必备的试验仪器。

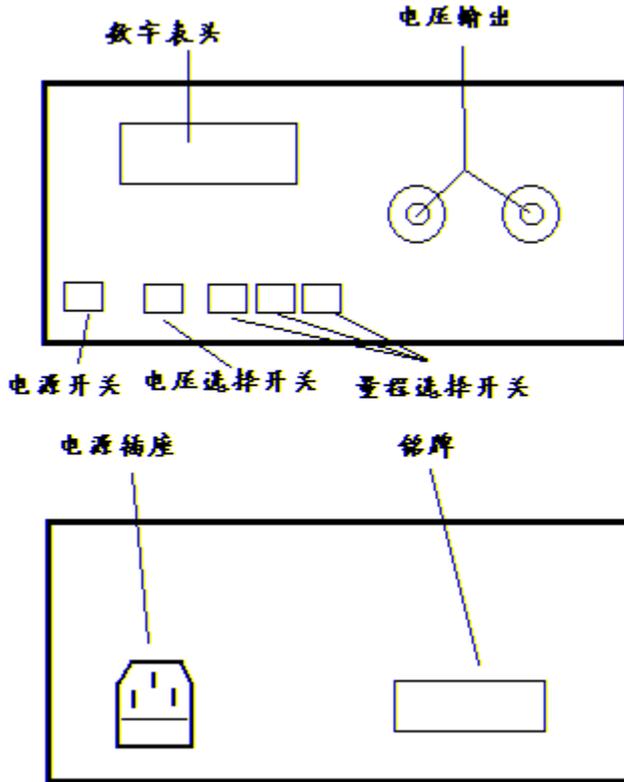
该仪器采用可靠、稳定的电子电路和数字显示，具有清晰直观、可靠性高、携带方便等优点。

## 二、主要技术指标

1. 测试电压：DC 500 V  $\pm$  10 %  
DC 1000 V  $\pm$  10 %
2. 测量范围：500 V 档 1 M $\Omega$ —1000 M $\Omega$   
1000 V 档 2 M $\Omega$ —2000 M $\Omega$
3. 测量精度：显示值的  $\pm$ 5%
4. 电源：AC 220 V  $\pm$ 10% 50Hz  $\pm$ 2Hz
5. 外形尺寸：240 $\times$ 220 $\times$ 100mm
6. 质量：1.5kg
7. 环境要求：环境温度 0—40 度  
相对湿度  $\leq$ 75% RH
8. 功耗：10 VA
9. 附件：测试导线 1 付，说明书 1 份合格证 1 张。

## 三、使用说明

1. 电源开关：接通此开关前，请先阅读"使用前注意事项"一节。



2.电压选择开关：500V/1000V 电压量程选择。

3.电阻量程选择开关：

DC： 500 V 时 I 1MΩ—10MΩ  
 II 10MΩ—100MΩ  
 III 100MΩ—1000MΩ  
 DC： 1000 V 时 I 2MΩ—20MΩ

中国总代理：深圳市朗普电子科技有限公司  
 TEL:0755-88851600 (直线) 0755-83980158 FAX:0755-88850515  
 网址 www.17Lp.com 邮箱: df@17Lp.com

II 20M $\Omega$ —200M $\Omega$

III 200M $\Omega$ —2000M $\Omega$

测试时如不知被测件的阻值范围时，务必由低阻至高阻进行测试。

- 4.电压输出端：输出 AC 500 V/1000V 电压。
- 5.电源插座：内有保险丝，1A
6. 铭牌：标明出厂日期及仪器编号。

#### 四、使用方法

- 1.接通电源：按下电源开关，接通电源让仪器处于工作状态。
- 2.选择所需要的测试电压量程。
- 3.根据被测件的阻值范围选择合适的量程。
- 4.将测试线分别接至被测件的两端。
- 5.若在测试时表头显示为"1"时，说明被测件的测试值超过了量程，此时要换下一个量程测试。
- 6.测试好后取下被测件即可，注意在接上或取下被测件时一定要注意安全。

#### 六、保修卡

### 南京长创科技有限公司产品保修卡

南京长创科技有限公司

地址：南京市中央门小市街 54 号

电话：025-5613315 传真：025-561331

中国总代理：深圳市朗普电子科技有限公司

TEL:0755-88851600 (直线) 0755-83980158 FAX:0755-88850515

网址 www.17Lp.com 邮箱: df@17Lp.com

产品型号名称				出厂编号			
购买日期				出厂日期			
使用单位				详细地址			
邮编		电话		联系人			
故障:							
修理记录:							