### 微欧计/直流电阻测试仪



产品型号: DO7e

分辨率

 $100 \text{m}\Omega$ 

 $10 \text{m}\Omega$ 

 $1 \text{m}\Omega$ 

 $100\mu\Omega$ 

 $10\mu\Omega$ 

 $1\mu\Omega$ 

测试电流

1mA

10mA

100mA

1A

1A

10A

精度

±0.25%

±0.25%

±0.25%

 $\pm 0.25\%$ 

 $\pm 0.25\%$ 

 $\pm 0.25\%$ 

技术参数:

量程

 $600\Omega$ 

60Ω

 $6\Omega$ 

 $600 \text{m}\Omega$ 

 $60 \text{m}\Omega$ 

 $6m\Omega$ 

## 坚固耐用的数字微欧表,适用于低电阻测量

# 可应用于电线电缆直流电阻测量和变压器及电动马达线圈电阻的测量

## 产品介绍:

- ◆DO7e 是一款十分坚固耐用也小巧便携的数字微欧表,适用于测量低电阻。
- ◆使用可充电铅封酸性电池带内置充电器。
- ◆这款 D07e 能够在最低量程下进行 10 安培测试电流的测量。
- ◆这款 D07e 根据最新固态和微处理技术设计,确保测量中的最佳状态、可靠性和特性。
- ◆自动量程选择
- ◆正向和反向电流测量,带自动平均。
- ◆远程启动插孔
- ◆节能省电模式

温度系数/℃

<40ppm

<40ppm

<40ppm

<40ppm

<40ppm

<40ppm

#### 关键特征:

- ◇DO7e 是一款高精密电阻测量仪(毫欧、微欧计), LED 数码 显示,最大显示6000数。
- ◇采用四线法(Kelvin 开尔文原理)测量低电阻,避免了导线 电阻产生的测量误差。
- $\diamondsuit$ 6 次按钮量程从 6m $\Omega$ -600 $\Omega$  手动,及自动量程
- ◇最小分辨率达 1μΩ
- ◇最大 10A 测试电流
- ◇交流电或电池工作
- ◇带内置充电器的可充电电池
- ◇自动平均值、正向和反向测量
- ◇远程启动插孔
- ◇自动关机功能
- ◇输入端保护达到 415V
- ◇数字校准通行口令保护

### 其它参数:

显示	LED 数字显示屏,6000 数,带有自动小数点和极性指示。
测量方式	4 终端 Kelvin /Thomson 原理测量,自动消除由于导线电阻发生的误差。
量程	6次按钮手动量程和自动量程
平均值	自动平均值显示,并且显示正向和方向的电流测量值
测试终端	6mm 接线柱接受扁形软线接头和 4mm 香蕉插头。
保护	在输出终端上最大 415 Vrms
接口	RS232
校准	数字校准,安全键保护。
工作温度	0℃到+40℃,相对湿度 80%最大 非凝固
储存温度	-20℃到+50℃
交流电源	115/230V/AC, 47-63Hz
电池	可再充电池在 10 安培量程提供最少 1000 次测量,所有 其他量程 20 小时连续测量。 内部充电器带电池状态指 示器。
安全标准	IEC61010-1/EN 61010-1
尺寸	343×327×152mm
重量	约 6kg

#### 标准配置:

DO7e 精密电阻测试仪 1 台 测试线1套(见附图) 电源线1根 中英文手册 1 套 出厂校验证书1份

