

UNI-T

钳形接地电阻测试仪

UT273A/UT273B/UT273C



UT273A

UT273B

UT273C



产品视频二维码

技术指标

- 交流电流量程：0.01mA~20.0A (仅UT273B/UT273C)
- 电阻量程：UT273A: 0.010~300Ω
UT273B: 0.010~600Ω
UT273C: 0.010~1200Ω
- 钳口：55mmx32mm
- USB数据传输
- 500组数据存储
- 蓝牙通讯(仅UT273C)
- Ω+A同屏显示
- 屏幕显示：4位LCD显示
- 快速测量：测量时间1次/秒
- 时钟功能
- 报警功能
- 开机快速自检
- CE认证

技术指标

测量模式	测量范围	分辨率	准确度	UT273A	UT273B	UT273C
电阻	0.010Ω-0.099Ω	0.001Ω	± (1%rdg+0.01Ω)	✓	✓	✓
	0.10Ω-0.99Ω	0.01Ω	± (1%rdg+0.01Ω)	✓	✓	✓
	1.0Ω-49.9Ω	0.1Ω	± (1%rdg+0.1Ω)	✓	✓	✓
	50.0Ω-99.5Ω	0.5Ω	± (1.5%rdg+0.5Ω)	✓	✓	✓
	100Ω-199Ω	1Ω	± (2%rdg+1Ω)	✓	✓	✓
	200Ω-395Ω	5Ω	± (5%rdg+5Ω)	✓	✓	✓
	400Ω-590Ω	10Ω	± (10%rdg+10Ω)	-	✓	✓
	600Ω-980Ω	20Ω	± (20%rdg+20Ω)	-	✓	✓
	1000Ω-1200Ω	30Ω	± (25%rdg+30Ω)	-	-	✓
电流	0.00mA-9.99mA	0.01mA	± (2.5%rdg+1mA)	-	✓	✓
	10.0mA-99.9mA	0.1mA	± (2.5%rdg+5mA)	-	✓	✓
	100mA-299mA	1mA	± (2.5%rdg+10mA)	-	✓	✓
	0.30A-2.99A	0.01A	± (2.5%rdg+0.1A)	-	✓	✓
	3.0A-9.9A	0.1A	± (2.5%rdg+0.3A)	-	✓	✓
	10.0A-20.0A	0.1 A	± (2.5%rdg+0.5A)	-	✓	✓
功 能	接地电阻测试、回路电阻测试、漏电流测试 (仅UT273B/UT273C)					
电 源	DC 6V, 5号碱性干电池 (LR6 1.5V AA×4)					
钳口尺寸	55mm×32mm					
时钟功能	有					
Ω + A同步显示	Ω + A同屏显示					
LCD尺寸	46mm×36mm					
仪表尺寸	288mm×98mm×56mm					
USB	具有USB接口, 存储数据可以上传电脑, 保存打印					
蓝牙	有(仅UT273C)					
数据存储	500组					
溢出显示	超量程溢出时“OL”符号指示					
干扰测试	自动识别干扰信号, 干扰电流大时“NOISE”符号指示					
报警功能	测量值超过报警设定值时发出报警提示					
电池电压	电池电压低符号提醒					
自动关机	可设置为5、10、15、20分钟、OFF几种方式, OFF表示取消自动关机, 默认为5分钟。					
质 量	仪表: 895g (含电池)					
工作/存放温湿度	-10℃~40℃; 80%RH以下 -20℃~60℃; 70%RH以下					
绝缘电阻	20MΩ以上(电路与外壳之间500V)					
适合安规	IEC61010-1(CAT III 300V、CAT IV 150V、污染度2); IEC61010-031; IEC61557-1(接地电阻); JJG 1054-2009 钳形接地电阻仪检定规程					

