



UT501C



UT501C产品操作视频

行业应用

广泛应用于各类建筑、室内外装修设计、建筑施工工厂监理现场、工程测量、检修工程技术人员、消防设施评估以及公共设施规划、园林、电力等领域。

标准包装配件(UT501C)



UT501C UT502C是数字绝缘电阻测试仪表,整机采用全新设计以及大规模集成电路和数字电路相结合,完成绝缘电阻、交流电压等参数测量;功能齐全、准确度高、性能稳定、操作舒适可靠。

适用于测量变压器、电机、电缆、开关、电器等电气设备 & 绝缘材料的绝缘电阻,对各种 电器设备进行维护保养、试验及检定,UT501C/UT502C是您理想的选择。

- UT501C:最大输出1000V,最大量程5GΩ
- UT502C:最大输出2500V,最大量程20GΩ
- 附带交流电压测量功能(30V~750V(50Hz/60Hz))
- 大屏大字体更清晰易读数
- 10分钟无操作自动关机
- 测量绝缘小于4MΩ时蜂鸣报警
- 单次测量,连续测量

技术指标

基本功能		量程		
型号	输出电压	测量范围	UT501C	UT502C
绝缘电阻测量	100V	0.0MΩ~100.0MΩ	✓	
	250V	0.0MΩ~500.0MΩ	✓	✓
	500V	0.0MΩ~2.0GΩ	✓	✓
	1000V	0.0MΩ~5.0GΩ	✓	✓
	2500V	0.0MΩ~20.0GΩ	✓	✓
精度	0.0MΩ~99.9MΩ: ±(3%+5) / 100MΩ~20.00GΩ: ±(5%+5)			
电压测量范围	AC: 30V~750V(50Hz/60Hz), ±(2%+3)			
短路电流	<2mA			
自动关机	✓			
超量程指示	✓			
背光功能	✓			
自锁开关功能	✓			
声光报警	✓			
供电方式	适配器供电:选配(无充电功能);6节1.5V AA碱性电池			
电池低电量提醒	✓			
数据保持	✓			
海拔	≤2000 m			
工作温度/湿度	0°C~35°C,<75% RH			
存储温度/湿度	-20°C~60°C,<80% RH			

基本参数

机身颜色	红+灰
机身重量(带电池)	0.6kg
机身尺寸	183.5mm*115mm*74mm
标准配件	用户手册*1本,表笔*1付,鳄鱼夹*1套,挂绳*1条,1.5V AA电池*6节彩盒+布包
标准包装	彩盒+布包
标准包装数量	卡通箱:10台
标准包装尺寸	480×225×335mm