

UT251系列高精度钳形漏电流表

UT251系列高精度钳形漏电流表是专为测量交流漏电流而精心设计制造的,采用最新CT技术及数字集成技术,具有体积小,精度高,功能齐全的特点。广泛适用于电力、通信、气象、铁路、油田、建筑、计量、科研教学单位、工矿企业等领域。其传感铁芯选用特殊合金,采用磁性屏蔽技术,几乎不受外界磁场的影响,确保了常年无间断测量的高精度、高稳定性、高可靠性。

- 4位LCD数字显示,最大显示10000字读数
- 自动量程,每秒2次采样速率
- 峰值保持:冲击电流峰值保持功能
- 可手动储存/查阅多达99组数据
- 具有USB接口,实现所存数据上传电脑,软件监控
- 数据保持功能,方便保持测量结果,随时读取
- 自动关机,降低电池消耗
- 过量程提示、低电压提示



产品订购信息

UT251A: 交流60A高精度钳形泄露电流表
UT251C: 交流600A钳形泄露电流表



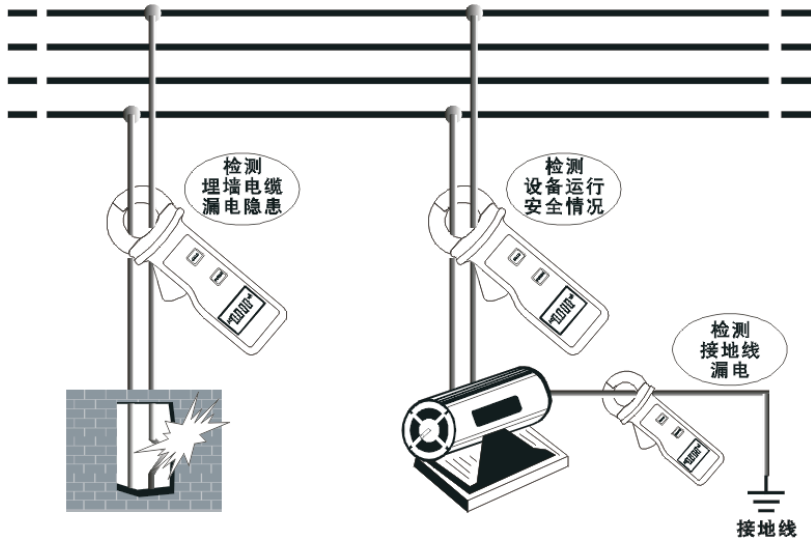
■ UT251A

基本功能	量程	UT251A	UT251C
泄漏电流 (A)	0.001mA~60A	±(1.5%+5)	±(1.5%+5)
	60A~199.9A		±(2%+5)
	200A~300A		±(3%+5)
	300A~600A		±(4%+5)
	电压 (频率) 0V~600V (50Hz/60Hz)	√	√
	分辨率		1uA
特殊功能			
显示模式	4位LCD显示	√	√
钳口尺寸		25mm x 30mm	35mm x 40mm
自动量程		√	√
RS-232数据传输		√	√
数据存储		99	99
数字保持		√	√
过量程显示	OL	√	√
自动关机	5分钟	√	√
低电压显示		≤7.2V	≤7.2V
超量程显示	OL	√	√
测试方式	钳形CT, 积分方式	√	√
电源	9V 电池 (6F22)		
LCD尺寸	32mm x 15mm		
机身颜色	红+灰		
机身重量	120g		
机身尺寸	175mm x 70mm x 38mm		
标准配件	电池、USB数据线、工具箱		
标准包装	彩盒、说明书、保修卡		
标准包装数量	6台		
标准包装尺寸	泄漏电流 (A)	385mm x 290mm x 115mm	
标准包装箱毛重		3.3kg	

注: PC软件请前往优利德官网下载

UT251产品接线图

把火线、零线一齐钳住即测量电器设备的漏电流。(需注意2根) 把地线钳住即测量电器设备该接地线的漏电流。(需注意单根) 如下图



把主线钳住即测量该主线路的总电流。(需注意单根) 如下图

