

UT582+漏电保护开关测试仪

UT580系列漏电保护开关测试仪，主要用于测试单相漏电保护器的漏电动作电流、漏电不动作电流以及漏电动作时间。本仪器采用集成电路，体积小、功能多、准确度高、性价比高、便于携带使用，能测试各种类型的漏电保护器。

应用领域：电力、制造、冶炼、化工、家庭用电等行业的安全测量，是漏电保护开关生产、安装、检验、维修的理想工具。



- AUTO RAMP测试 (20%~110%步进功能, 增长步进10%) 同时显示跳闸时间及动作电流
- RCD测试接线检查
- RCD测试相位角度选择 (正0°和负180°半周期测试)
- 接触电压报警 (UL25V或UL50V)
- 自动数据保持
- 超量程显示
- FUSE安全保护
- 自动关机功能、背光功能
- 电压及频率测试功能 (电压30V~600V 频率:45Hz~65Hz)
- 电池供电 6节1.5V碱性电池 低电压提示
- 双重绝缘或强化绝缘安全构造

产品订购信息

UT582+：漏电保护开关测试仪



功能		工作电压 (交流)	额定动作电流 (I Δ n)	故障动作时间范围	精度	
					动作电流	动作时间
档位	RCD 测试	230V (误差范围: -15%~+10%) 频率: 50Hz	10 / 20 / 30 / 100 300 / 500mA	0~2000mS	误差范围: -10%~0%	$\pm 2\% \text{ rdg} \pm 2 \text{ dgt}$
			10 / 20 / 30 / 100 300 mA	0~1000mS	误差范围: 0%~+ 10%	
			500mA	0~300mS		
	10 / 20 / 30mA		0~40mS			
	AUTO RAMP	10 / 20 / 30 / 100 300 / 500mA	(RAMP增长 步长10%) I Δ n从20%~110% 300*10 mS (测试时间范围为0~300mS)	误差范围: -10%~+10%		
电压 测量	VOLTS	量程30~600V	频率范围 45Hz~65Hz	分辨率1V	$\pm 3\% \text{ rdg} \pm 3 \text{ dgt}$ (频率显示仅供参考)	
关机	OFF	关断电源				
背光功能		按着"LIGHT"键开机, 可打开背光; volts档位下, 按下"LIGHT"键可开启/关闭背光				
低压提示		约7.2V 低压提示				
自动关机功能		5分钟后无操作, 自动关机				
工作环境		温度0°C~40°C; 相对湿度 $\leq 80\% \text{RH}$; 海拔高度 $\leq 2000 \text{m}$				
存储条件		温度 - 20°C~40°C; 相对湿度 $\leq 75\% \text{RH}$				
安规标准		CE IEC61010 CAT III 600V, IEC61557-1,6				

电源	6节1.5V 5号碱性电池
LCD尺寸	70.6mm × 34mm
机身颜色	红色 + 灰色
机身重量	400g
机身尺寸	160mm × 100mm × 70.5mm
标准配件	三插头测试线 (1.5米)、表笔线
标准包装	布包、说明书、背带
标准包装数量	5台
标准包装尺寸	425mm × 276mm × 177mm



UT582+包装配件