



UT39E+ 是一款20000 位真有效值,高分辨率,高精度,功能齐全的手动挡数字万用表。除常规功能外增加了0.1~100nS电导测量功能,按电阻反比的换算为10MΩ~10GΩ, 扩展了万用表电阻功能测量范围,填补了不能测量大电阻的缺陷。对NCV测量模式进行优化,改善了以往测量方式的不足,同时增加发声光提示。产品按CAT II 1000V/CAT III 600V安规等级设计,具有测量过压,过流报警提示,全档位配备防高压误测保护装置。

- CAT II 1000V/CAT III 600V
- 真有效值,最大显示 20000位
- 电导测量功能(0.1~100nS)折算电阻10MΩ~10GΩ
- 1000V 交流/直流电压测量
- 20A 交直流电流测量,具有电流模式切换记忆功能
- 200MΩ电阻测量/2000μF 电容测量
- 频率测量 0~2MHz(可测量正弦波/非正弦波频率)
- 温度测量 (-40~1000.0°C/-40~1832°F)
- NCV:(EFHi和EFLo模式)
- 全功能误测保护,最大可承受1000V过压冲击,并设有过压过流报警提示
- 电路设有自动省电功能,有效延长电池使用寿命达500小时
- 二极管/三极管/声光报警/背光/低电压显示/自动关机
- 抗跌可靠度1米掉落保证精度,2米能工作



UT39E+



UT39E+产品操作视频

行业应用

广泛应用于:石油、化工、航空、船舶、铁路、工厂、商场、物业等领域电力、电气设备维护与检修,是电子电工工程师和技术人员必备的测试工具。

标准包装配件(UT39E+)



技术指标

基本功能	量程	基本精度
型号		UT39E+
直流电压	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.05%+3)
交流电压	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.5%+10)
交流电流	2000μA/20mA/200mA/20A	±(0.8%+10)
直流电流	2000μA/20mA/200mA/20A	±(0.5%+5)
电阻	200Ω/2000Ω/20kΩ/2MΩ/20MΩ/200MΩ	±(0.3%+2)
电导	0.1~100nS	±(1%+3)
电容	20nF/200nF/2μF/2000μF	±(4%+20)
频率	0~2MHz	±(0.1%+3)
摄氏温度(°C/°F)	-40~1000.0°C/-40~1832°F	±(1.0%+5)
性能		
显示位数		20000
手动/自动量程		√
真有效值		√
NCV		√
三极管测试		√
二极管测试		√
通断测试		√
交流电压/电流频响		45~400Hz
相对值		√
数据保持		√
背光		√
低电压提示	≤2.5V	√
自动关机	15分钟	√
1米跌落		√
操作温度		0°C~40°C
安规等级		CAT II 1000V/CAT III 600V

基本参数

电源	1.5Vx2 AA
机身颜色	红色+灰色
机身重量	330g
机身尺寸	175mm×83mm×53mm
标准包装	彩盒,说明书,表笔,温度探头
标准包装数量	30台
标准包装尺寸	390mm×355mm×355mm
标准包装箱毛重	12.75 kg