

UT117C

60000位 四位半高精度 数字万用表

True
RMS

真有效值测量



外接电流探头

NCV

非接触式探测

6.0000v

60000位计数

LPF

低通滤波测量



蓝牙通讯



电子电路检修



电压检测



变频器输出检测

搭配电流钳
(交流电流测量)

官方微信公众号



www.uni-trend.com.cn

欢迎拨打客服热线
400-876-7822

产品特点

- 60000位显示，真有效值可准确的对非线性负载进行测量
- 低通滤波LPF功能确保对变速驱动器(VSD)精确测量：电压/频率
- 具有蓝牙通讯功能，通过优利德智测APP记录和报告测试结果
- LoZ 功能:低输入阻抗，可防止因虚假电压引起的错误读数
- 可使用选配的磁性仪表悬挂索带,不用手握住也能测量
- 可选配UT-CS06A电流钳实现400A交流电流测量
- 紧凑的人体工程学设计，适合单手操作
- 可测量 20 A（10秒瞬时；10 A 连续）
- AutoVolt 自动直流/交流电压选择
- 电阻、连续性、频率和电容测量
- 最小/最大/平均值以记录信号波动
- 白色 LED 背光照明
- 安全等级 CAT III600 V

技术指标

基本功能	量程	基本精度
型号		UT117C
交流电压 (V)/AC Voltage (V)	600.00mV/6.0000V/60.000V/600.00V	±(1%+30)
交流电流 (A)/AC Current(A)	6.0000A/10.000A	±(1.5%+30)
直流电压 (V)/DC Voltage(v)	600.00mV/6.0000V/60.000V/600.00V	±(0.3%+10)
直流电流 (A)/DC Current(A)	6.0000A/10.000A	±(0.5%+10)
自动交直流电压/Auto-V LoZ	600.0V	±(1%+3)
低通滤波/LPF	600.0V	±(2%+3)
频率 (Hz)/Frequency (Hz)	99.99Hz/999.9Hz/9.999KHz/50.00KHz	±(0.01%+3)
电阻 (Ω)/Resistance (Ω)	600.00Ω	±(0.5%+10)
	6.0000kΩ/60.000kΩ/600.00kΩ	±(0.5%+2)
	6.0000MΩ	±(0.5%+5)
	40.000MΩ	±(3%+5)
电容 (F)/Capacitance(F)	1000nF/10.00uF/100.0uF	±(1.9%+5)
	10000uF	±(2.5%+5)
特殊功能		
显示位数/Display Count		60000
通断测试/Continuity Test		✓
二极管测试/Diode		✓
NCV		✓
数据保持/Data Hold		✓
手动/自动量程 Manual/Auto Range		✓
最大/最小值/Max/Min Value		✓
相对值/Relative		✓
高压报警		✓
声光报警		✓
低电量提示/Low Battery Indication		✓
自动关机/Auto Power Off		约15分钟
LCD背光		打开背光,5分钟后将会自动关闭。
蓝牙通讯/Bluetooth		✓
跌落测试/Drop Test		2米跌落保证精度
安规等级/Safety Rating		CATIII 600V
认证		CE, cETLus, UKCA, REACH, ROHS
基本参数		
电源		1.5V电池(AAA) x3
机身颜色		红色+灰色
机身重量		约346g
机身尺寸		169x 84x 48.8mm
标准配件		表笔,电池
标准包装		彩盒+布包,说明书
标准包装数量		10台
标准包装尺寸		TBD
标准包装箱毛重		TBD