



■ UT8802N



■ UT8803N



台式数字万用表

UT8000N系列

- UT8802N是19999计数的手动量程真有效值万用表，UT8803N是5999计数的自动量程真有效值万用表
- EBTN液晶屏，选配独具特色的晶闸管，电感测试(仅UT8803N)，全量程过载保护
- 支持NeptuneLab 实验系统综合测试平台

配件信息

标准配件

- USB数据线
- 国标电源线

可选配件

- 测试表笔
- SCR测试座
- 光盘

技术指标

基本功能 型号	量程	基本精度	
		UT8802N	UT8803N
直流电压 (V)	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.1%+3)	
	600mV/6V/60V/600V/1000V		±(0.3%+2)
交流电压 (V)	2V/20V/200V/750V	±(0.5%+20)	
	600mV/6V/60V/600V/1000V		±(0.6%+5)
直流电流 (A)	200μA/2mA/20mA/200mA/20A	±(0.5%+20)	
	600μA/6000μA/60mA/600mA/20A		±(0.8%+3)
交流电流 (A)	2mA/20mA/200mA/20A	±(0.8%+40)	
	600μA/6000μA/60mA/600mA/20A		±(1%+5)
电阻 (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ/200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/200MΩ	±(0.5%+10)	
	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ		±(1%+5)
电容 (F)	20nF/200nF/2μF/20μF/200μF/2mF/20mF/100mF	±(2.5%+10)	
	6nF/60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF/60mF		±(1.5%+5)
电感	600μH/6mH/60mH/600mH/6H/60H/100H		±(1.5%+5)
	10Hz ~ 10MHz	±(1%+4)	
频率 (Hz)	600Hz/6kHz/60kHz/600kHz/6MHz/20MHz		±(0.1%+10)
	1% ~ 99%	0.1%	
摄氏温度 (°C)	-40 °C ~ 1000 °C		±(1%+5 °C)
华氏温度 (°F)	-40 °F ~ 1832 °F		±(1%+5 °F)
特殊功能			
最大显示		19999	5999
手动量程		√	
自动量程			√
真有效值			√
频响 (Hz)	100kHz		√
SCR/二极管测试		√	√
通断蜂鸣/三极管测试		√	√
LCD背光/数字保持		√	√
最大/最小值			√
USB数据传输		√	√
电压电流	AC+DC		√
输入阻抗	≥10MΩ	√	√
一般规格			
电源	100V/120V/220V/240V ±10%, 47Hz~63Hz		
机身颜色	象牙白+灰色		
机身重量	2.4kg		
机身尺寸	265mm×110mm×320mm(宽×高×深)		