



UT805A

UT800系列台式万用表是一款多用途电子测量仪器。可以满足工作台或系统应用的各种测量需要,不仅准确度高、功能多,使用时还非常方便。

UT805A具有四端电阻测试法,基本精度达到0.015%,点阵液晶显示、真有效值的交直流转换器、全电子调校技术赋予仪表高可靠性、高精度。该系列仪表同时具备RS-232和USB接口技术的应用使其和计算机构成高可靠多种的双向通讯,是各类大专院校实验必备的检测工具。

行业应用

基础电气维修、电力参数检测、电工测量以及电子器件测试等应用领域。

技术指标



基本功能	量程	基本精度
直流电压 (V)	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.015%+3)
交流电压 (V)	200mV/2V/20V/200V/750V	±(0.2%+100)
直流电流 (A)	2mA/200mA/10A	±(0.03%+10)
交流电流 (A)	2mA/200mA/10A	±(0.3%+100)
电阻 (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ	±(0.02%+6)
电容 (F)	6nF/60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF	±(2.0%+5)
频率 (Hz)	10Hz~60MHz	±(0.1%+3)
特殊功能		
最大显示		199999
自动量程		√
真有效值		√
频响 (Hz)	40Hz~100kHz	√
二极管测试		√
通断蜂鸣		√
数据保持		√
相对测量		√
最大/最小值		√
数据存储		100
数据回读		√
RS-232数据传输		√
USB 数据传输		√
LCD 背光		√
点阵液晶显示	256×64像素点	√
功能设置		√
输入保护		√
输入阻抗	2V量程:约10GΩ,其余量程约10MΩ	√
电压电流: AC+DC		√

基本参数

电源	AC 220V/50Hz
LCD尺寸	128mm×28mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	3.2 kg
机身尺寸 (W×H×D)	300mm×245mm×105mm
标准配件	表笔、国标电源线、软件光盘、USB数据线、RS232C数据线、带保护套鳄鱼夹、转接插座、测试线
标准包装	彩盒、说明书、保修卡
标准包装数量	4台
标准包装尺寸 (L×W×H)	685mm×450mm×315mm
标准包装箱毛重	18 kg

标准包装配件(UT805A)



手持万用表

台式万用表

数字钳形表

电力工具

红外测温仪

环境测试表

电力测试表

阻值测试工具

网络/线缆测试工具

柔性电流传感器

配件