



UT58系列是一款结构新颖、功能齐全、使用简便,可提供安全可靠测量的手动量程数字万用表。

该系列仪表其60mm×54mm LCD大屏幕显示,输入端连接指示及全功能符号一屏显示,有效减少由于误操作带来的安全隐患。

仪表具有28个测量档位,完备的测试功能、三极管的放大倍数hFE测量等功能。完全满足各类电子和电气测量的应用需求。

- 温度测量功能,配K型点式测温探头(仅UT58B/C)
- 频率测量功能(仅UT58C)
- 二极管和通断蜂鸣;自动关机,节省电量
- 数据保持,保持测量结果,随时读取
- 20A大量程交直流电流测量
- 1999字读数显示,每秒更新2~3次
- 60mm×54mm超大LCD显示屏幕,界面简洁,读数方便
- 全功能符号及测量输入连接提示,测量更方便、更安全
- 电容和晶体管测量功能,配有插件原件多功能测试插座
- 全量程过载保护,可在量程范围内随意操作过量程提示



■ UT58系列

技术指标

基本功能	量程	基本精度		
型号		UT58A	UT58B	UT58C
直流电压(V)	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.5%+1)	±(0.5%+1)	±(0.5%+1)
交流电压(V)	2V/20V/200V/750V	±(0.8%+3)	±(0.8%+3)	±(0.8%+3)
直流电流(A)	20μA/2mA/20mA/200mA/20A	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)
交流电流(A)	2mA/200mA/20A	±(1%+3)	±(1%+3)	±(1%+3)
电阻(Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/2MΩ/20MΩ	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)
电容(F)	2nF/20nF/100μF	±(4%+3)	±(4%+3)	±(4%+3)
频率(Hz)	2kHz/20kHz	±(1.5%+5)	±(1.5%+5)	±(1.5%+5)
摄氏温度(°C)	-40°C~1000°C	±(1%+3)	±(1%+3)	±(1%+3)
特殊功能				
最大显示		1999	1999	1999
手动量程		√	√	√
二极管测试		√	√	√
三极管测试		√	√	√
自动关机		√	√	√
通断蜂鸣		√	√	√
数据保持		√	√	√
低电压显示		√	√	√
全符号显示		√	√	√
输入阻抗	≥10MΩ	√	√	√
输入端口提示		√	√	√

行业应用

适用于冶炼、通讯、制造、石油、电力、化工等行业的测量,亦是电路/电力设备维护、维修的理想工具。

基本参数

电源	9V电池(6F22)
LCD尺寸	60mm×54mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	350 g(含保护套)
机身尺寸	179mm×88mm×39mm
标准配件	表笔、电池、保护套、多功能插座、点式温度探头(UT58B/UT58C)
标准包装	彩盒、说明书、保修卡
标准包装数量	20台
标准包装尺寸	450mm×330mm×340mm
标准包装箱毛重	12 kg