

产品介绍

UT600 系列电阻电容电感表是一种性能稳定、安全可靠、高精度的手特式 3 1/2 位手动切换量程数字仪表。可用于测量三极管的放大倍数 β 、二极管正向压降及电路通断的功能。其中

UT601-电容测量范围宽、精度高，测量范围从 0.1pF ~ 20mF，UT602 有数据保持功能。适用于电子实验室、生产线、维修点和教学等多方面的电阻、电容、电感测试，是广大用户理想的维修工具。

技术参数

基本功能	量程	基本精度		
		UT601	UT602	UT603
电阻 (Ω)	20 Ω /200 Ω /2K Ω /20K Ω /200K Ω /2M Ω /20M Ω /200M Ω /2000M Ω	\pm (0.8%+1)		
	20 Ω /200 Ω /2K Ω /20K Ω /200K Ω /2M Ω /20M Ω /2000M Ω		\pm (0.8%+1)	
	200 Ω /2K Ω /20K Ω /200K Ω /2M Ω /20M Ω			\pm (0.8%+1)
电容 (C)	200pF/2nF/20nF/200nF/2 μ F/20 μ F/200 μ F/2mF/20mF	\pm (0.5%+10)		
	2nF/20nF/200nF/2 μ F/20 μ F/200 μ F/600 μ F			\pm (1%+5)
电感 (H)	2mH/20mH/200mH/2H/20H/200H		\pm (2%+8)	
	2mH/20mH/200mH/2H/20H			\pm (2%+8)

特殊功能				
最大显示		1999	1999	1999
手动量程		√	√	√
二极管测试		√	√	√
三级管测试		√	√	√
通断蜂鸣		√	√	√
低电压显示		√	√	√
数字保持			√	
一般特征				
电源	9V 电池 (6F22)			
LCD 尺寸	61 X 32 mm			
机身颜色	红色 + 灰色			
机身重量	UT601/UT602-310g,UT603-312g			

机身尺寸	172mm X 83mm X38 mm
标准配件	电池、带夹短测试线、保护套
标准包装	彩盒、说明书、保修卡
标准包装数量	40 台
标准包装尺寸	598 X 418 X 340mm
标准包装箱毛重	21Kg

产品细节



1. LCD显示窗
2. 数据保持按键或L-C切换按键
3. 晶体管放大倍数测试输入插座
4. 电阻、二极管测量输入端
5. CAP (Lx) 输入端
6. 量程开关
7. POWER-电源开关

支架

1. 数据保持提示符号
2. 电池欠压提示符号
3. 晶体管放大倍数提示
4. 二极管测量提示符号
5. 电路通断测量提示符号
6. 电容的单位符号
7. 电阻的单位符号
8. 电感的单位符号

【LCD界面显示符号说明】



(图2)

产品应用

