



UT33+系列



UT33+产品操作视频

全新一代UT33+系列掌上型数字万用表，重新定义了入门级数字万用表的性能标准。革新性的工业设计确保仪表能达到2米抗摔能力。全新LCD显示布局提供更清晰的显示和更好的用户体验。UT33+系列全面提升了产品的安全标准，产品能确保用户能在CAT II 600V使用环境内安全工作。



01. UT33A+可测量高达2mF的电容



02. UT33B+可进行1.5V/9V/12V电池测试，LCD显示电池好坏(Good/Bad)



03. UT33C+可用K型热电偶测试



04. UT33D+可在不接触被测物体

技术指标



基本功能	量程	基本精度			
		UT33A+	UT33B+	UT33C+	UT33D+
直流电压(V)	200mV/2V/20V/200V/600V	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)
交流电压(V)	200mV/2V/20V/200V/600V	±(0.7%+3)	±(1.2%+3)	±(1.2%+3)	±(1.2%+3)
直流电流(A)	200μA/2mA/20mA/200mA/2A/10A	±(1.0%+2)	±(1.0%+2)	±(1.0%+2)	±(1.0%+2)
交流电流(A)	200μA/2mA/20mA/200mA/2A/10A	±(1.2%+3)	N/A	N/A	N/A
电阻(Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ/200MΩ	±(0.8%+2)			±(0.8%+2)
电容(F)	2nF/20nF/200nF/2μF/20μF/200μF/2mF	±(4%+8)	N/A	N/A	N/A
摄氏温度(°C)	-40-1000°C			±(1.0%+4)	
华氏温度(°F)	-40-1832°F			±(1.5%+5)	
特殊功能					
最大显示		1999	1999	1999	1999
自动关机		√	√	√	√
背光功能		√	√	√	√
二极管测试		√	√	√	√
蜂鸣装置		蜂鸣器	蜂鸣器	蜂鸣器	蜂鸣器
跌落测试		2m	2m	2m	2m
表笔挂槽		√	√	√	√
安规等级		CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V
量程选择		自动	手动	手动	手动
电池测试	1.5V/9V/12V		√		
NCV					√

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。

标准包装配件(UT33D+)



基本参数

电源	1.5V × 2 AAA 电池(锌锰)
LCD尺寸	53mm × 28mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	206 g
机身尺寸	134mm × 77mm × 47 mm
标准配件	表笔、温度探头(仅UT33C+)
标准包装	彩盒、说明书、保修卡
标准包装数量	60台
标准包装尺寸	640 × 310 × 350mm
标准包装箱毛重	19.4 kg