



UL61010-1
EN61010-1
EN61010-2-032
EN61010-2-033
EN61326-1

UT201+/UT202+/UT202A+系列是一款性能稳定,安全可靠的数字钳形表,整机电路设计以大规模集成电路双积分A/D转换为核心,全量程的过载保护电路,独特的外观设计使之成为性能优越的电工专用仪表。

- CAT III 300V / CAT II 600V
- K型点式热电偶温度测量功能(仅:UT202+)
- 真有效值
- NCV声光报警功能
- 600V全能误测保护,过压过流报警提示
- 大电容测量
- 电流频率测量
- 抗跌可靠度:1米
- Live测量(仅UT202A+)
- 交流电压频率测量



UT200+产品操作视频

行业应用

适用于电力电路检修、暖通行业设备、电力参数检测及电力行业的维护与检修。

技术指标

基本功能 型号	量程	基本精度		
		UT201+	UT202+	UT202A+
交流电流(A)	4A/40A/400A	±(2%+10)	±(2%+10)	
	6A/60A/600A			±(2%+10)
交流电流频率(Hz)	50Hz~100Hz	±(1.0%+5)	±(1.0%+5)	±(1.0%+5)
交流电压(V)	4V/40V/400V/600V	±(0.8%+5)	±(0.8%+5)	
	6V/60V/600V			±(0.8%+5)
交流电压频率(Hz)	10Hz~10kHz	±(1.0%+5)	±(1.0%+5)	±(1.0%+5)
直流电压(V)	400mV/4V/40V/400V/600V	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)	
	600mV/6V/60V/600V			±(0.5%+2)
电阻(Ω)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	±(0.8%+2)	±(0.8%+2)	
	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ			±(0.8%+2)
电容(F)	4nF/40nF/400nF/4μF/40μF/400μF/4mF		±(4%+5)	
	6nF/60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF/60mF			±(4%+5)
温度(°C)	-40°C~000°C/-40°F~1832°F		±(1.5%+5)	
频率(Hz)	10Hz~10MHz			±(0.1%+4)
特殊功能				
显示位数		4000	4000	6000
自动量程		√	√	√
钳头尺寸		28mm	28mm	28mm
真有效值		√	√	√
NCV		√	√	√
零火线测试				√
通断测试		√	√	√
二极管测试		√	√	√
最大值/最小值		√	√	√
背光		√	√	√
相对值			√	√
数据保持		√	√	√
低电压提示	≤25V	√	√	√
自动关机	约15分钟	√	√	√
操作温度		0°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C
安规等级		CAT II 600V/CAT III 300V		

基本参数

电池	1.5Vx2 AAA
机身颜色	红色+灰色
产品裸机重量	248g
机身尺寸	215mmx63mmx36mm
标准包装	彩盒, 布包, 说明书, 温度探头(仅UT202+)
标准外箱数量	40台
标准外箱尺寸	485×295×385mm
标准外箱毛重	UT201+:17.3Kg;UT202+:17.3Kg;UT202A+:17.8Kg

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

阻件测试工具

网络/线缆测试工具

柔性电流传感器

配件

■ UT201+

■ UT202+

■ UT202A+