



UT210系列是一款迷你型数字钳形表。体积小但功能齐全、方便携带，重量仅170g，钳口(17MM)便于您在各种狭小的空间工作环境中也能游刃有余。

该系列产品功能包括内置NCV非接触交流验电，VFC变频测量(仅UT210E)减少高频信号对测量结果的影响，是室内的各种机电设备维修和维护，家电安装、电工的必备工具。

- NCV非接触验电功能，通过钳头感应电场强度(仅UT210B/C)
- MAX/MIN:最大值、最小值(仅UT210B/C)
- 结构新颖，尺寸小巧，握感舒适，重量仅160/170g便于随身携带
- 自动量程，每秒2-3次采样速率
- 真有效值(仅UT210B/C)
- ZREO:清零测量
- LCD背光、数据保持；自动关机、低电压显示、过载保护
- REL:相对值(仅UT210B)



UT210系列

### 行业应用

适合于室内的各种机电设备维修和维护，家电安装、电工电路检测等。

### 标准包装配件(UT210C)



### 技术指标



基本功能	量程	基本精度		
		UT210A	UT210B	UT210C
交流电流(A)	2A	±(4%+30)	±(4%+30)	±(2.5%+10)
	20A	±(3%+20)	±(3%+20)	±(2.5%+10)
	200A	±(2.5%+20)	±(2.5%+20)	±(2.0%+10)
交流电压(V)	2V/20V/200V/600V			±(1%+3)
直流电压(V)	200mV/2V/20V/200V/600V			±(0.7%+3)
电阻(Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ			±(1%+2)
电容(F)	20nF/200nF/2μF/20μF/200μF/2mf/20mf			±(4%+5)
摄氏温度(°F)	-40°C~1000°C			±(1%+3)
华氏温度(°F)	-40°F~1832°F			±(1.5%+5)
<b>特殊功能</b>				
最大显示		1999	1999	1999
手动量程		√	√	
自动量程				√
开口尺寸		约17mm	约17mm	约17mm
真有效值 TRMS			√	√
二极管测试	约3.0V		√	√
NCV			√	√
数据保持		√	√	√
最大/最小值		√	√	√
相对测量			√	
LCD背光		√	√	√
自动关机	约15分钟	√	√	√
通断蜂鸣			√	√
低电压显示	≤2.5V	√	√	√
输入保护		√	√	√
输入阻抗	≥10MΩ			√

### 基本参数

电源	1.5V电池(AAA)×2
LCD尺寸	39.3mm×26.5mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	160g(UT210A/UT210B)、170g(UT210C)
机身尺寸	155mm×60mm×33.5mm(UT210A/UT210B) 175mm×60mm×33.5mm(UT210C)
标准配件	电池(UT210C)、表笔(UT210C)、温度探头
标准包装	彩盒、布包(UT210C)、说明书、保修卡
标准包装数量	40台
标准包装尺寸	345mm×245mm×300mm(UT210A/UT210B) 385mm×345mm×305mm(UT210C)
标准包装箱毛重	UT210A/UT210B-8 kg; UT210C-14.8 kg



UT210系列是一款迷你型数字钳形表。体积小且功能齐全、方便携带,重量仅170g,钳口(17mm)尺寸使您在各种狭小空间的工作环境中也能游刃有余进行测量。具备VFC变频测量(UT210E),可大大减少高频信号对测量结果的影响,NCV非接触验电功能,可在不接触导体的前提下进行检测,安全可靠。

- 真有效值
- VFC变频功能:能减少高频信号对测量结果的影响(仅UT210E)
- NCV非接触验电功能,通过钳头感应电场强度
- 自动量程,每秒2-3次采样速率
- ZREC:清零测量
- 结构新颖,尺寸小巧,手感舒适,重量仅160/170g更便携
- LCD背光、数据保持;自动关机、低电压显示、过载保护



UT210系列

### 行业应用

适用于室内的各种机电设备维修和防护,家电维修、电路检测等。

### 标准包装配件(UT210D)



### 技术指标



基本功能	量程	基本精度	
		UT210D	UT210E
型号		UT210D	UT210E
交流电流(A)	20A/200A 2A/20A/100A	±(2.5%+8)	±(2.5%+5)
直流电流(A)	20A/200A 2A/20A/100A	±(2%+3)	±(2%+3)
交流电压(V)	2V/20V/200V/600V	±(1%+3)	±(1%+3)
直流电压(V)	200mV/2V/20V/200V/600V	±(0.7%+3)	±(0.7%+3)
电阻(Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ	±(1%+2)	±(1%+2)
频率(Hz)	10Hz/100Hz/1kHz/10kHz/60kHz	±(0.1%+4)	
电容(F)	2nF/20nF/200nF/2μF/20μF/200μF/2mF/20mF	±(4%+5)	±(4%+5)
摄氏温度(°C)	40°C~1000°C	±(1%+3)	
华氏温度(°F)	-40°F~1832°F	±(1.5%+5)	
<b>特殊功能</b>			
最大显示		1999	1999
自动量程		√	√
开口尺寸		17mm	17mm
真有效值测量 TRMS		√	√
二极管测试	约3.0V	√	√
V.F.C.		√	√
NCV		√	√
数据保持		√	√
归零功能		√	√
LCD背光		√	√
自动关机	约15分钟	√	√
蜂鸣器		√	√
低电压显示	≤2.5V	√	√
输入保护		√	√
输入阻抗	≥10MΩ	√	√

### 基本参数

电源	1.5V 3号(AAA) × 2
LCD尺寸	39.3mm × 26.5mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	170g
机身尺寸	175mm × 60mm × 33.5mm
标准配件	布包、电池、表笔、温度探头(仅UT210D)
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	385mm × 345mm × 305mm
标准包装箱毛重	UT210D-11kg; UT210E-13.6kg

手持万用表

台式万用表

数字钳形表

电力工具

红外测温仪

环境测试仪

电力测试仪

阻性测试工具

网络/线缆测试工具

柔性电流传感器

配件



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

测试工具

网络/线缆测试工具

柔性电流传感器

配件

UT211系列是一款真有效值迷你型高精度数字钳形表。特有的小量程和小钳口设计,实现交流0.1mA、直流1mA高分辨率。对汽车行业:蓄电池输出电流/暗电流、新能源:蓄电池输出电流及漏电、LED行业:驱动电流、太阳能板:输出电流和弱电工程安装:智能家居控制电路、低电流测量非常敏感。避免由于无法观察到mA级别的电流,而忽略测量结果引起安全隐患。

该系列钳形表完全符合需要高精度的电工故障排查工具。

- 交流最高100μA分辨率;直流最高1mA分辨率
- 1.5% 基本ACI精度
- 自动量程;最大5999字读数显示
- VFC变频功能:能减少高频信号对测量结果的干扰
- NCV非接触交流验电,通过钳头感应电场信号强弱
- ZERO归零测量
- 数据保持、LCD backlight
- 真有效值,非正常交流信号的有效表达
- 17mm小钳口设计,适合测量密集的排线
- 自动关机、电池电压



UT211系列

### 行业应用

适合于室内的各种机电设备维修和维护,家电安装、电工电路检测等。

### 标准包装配件(UT211B)



### 技术指标



基本功能	量程	基本精度
型号		UT211B
交流电流(A)	600mA/6000mA/60A	±(1.5%+10)
直流电流(A)	6000mA/60A	±(2%+3)
交流电压(V)	6V/60V/600V	±(0.8%+3)
直流电压(V)	600mV/6V/60V/600V	±(0.7%+3)
电阻(Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	±(4%+5)
电容(F)	6.2nF-62mF	
<b>特殊功能</b>		
最大显示		5999
自动量程		√
真有效值TRMS		√
二极管测试	约3.0V	√
VFC		√
NCV		√
数据保持		√
归零测量		√
LCD背光		√
自动关机	约15分钟	√
通断蜂鸣		√
低电压显示	≤2.5V	√
输入保护		√
输入阻抗	≥10MΩ	√

### 基本参数

电源	1.5V电池(AAA) × 2
LCD尺寸	39.3mm × 26.5mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	170 g
机身尺寸	175mm × 60mm × 33.5mm
标准配件	表笔、电池、布包
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	385mm × 345mm × 305mm
标准包装箱毛重	11 kg