

## UT222 2500A数字钳形表

UT222是一款适合测量大电流(2500A)的数字钳形万用表。较大的钳头(63MM)开口尺寸可以轻松应对强电流、高电压场合中常见的粗导线。

该系列产品可选功能有真有效值、浪涌电流,低通滤波,数据存储,电流输出功能,AC+DC电流/电压等。并且符合双重绝缘和CAT IV 600V的安全等级认证,在冲击保护上有更大提高,使之成为一款性能优越且安全耐用的多功能钳形表。适用工业电力系统应用,是电力技术人员维修、维护的理想工具。

- 霍尔效应传感器交/直流电流测量
- 真有效值,非正常交流信号的有效表达
- 自动和手动量程两种模式切换,测量极为灵活
- 浪涌电流测量:能观察到设备启动瞬间而产生的启动电流浪涌峰值保持
- 低通滤波功能:能滤除高频信号对测量结果的影响
- MAX/MIN/REL:最大值/最小值/相对值测量模式
- 数字模拟条显示,更直观和快速的观察动态信号
- 1000组数据存储,对测量结果进行有效保护
- AC+DC:AC成分,和DC成分在一档测量
- K型热电偶温度测量功能
- 数据保持功能,方便保持测量结果,随时读取
- LCD背光灯功能,应对在黑暗环境下也能有效读数
- 自动关机功能,节省用电、有效节约成本
- 通过耐撞击强度测试,可承受一米落地撞击
- 电流信号输出功能,可将钳头所测得的电流信号1A/1mV的比例转换成电压信号输出



### 产品订购信息



基本功能	量程	UT222
交流电流 (A)	2500A	±(1.5%+5)
直流电流 (A)	2500A	±(1.5%+5)
交流电压 (V)	1000V	±(1%+3)
直流电压 (V)	1000V	±(0.5%+2)
电阻 (Ω)	60MΩ	±(1%+2)
电容 (F)	60mF	±(3%+5)
频率 (Hz)	60MHz	±(0.1%+3)
温度	-40°C~1000°C	±(1%+10)
	-40°F~1832°F	±(1%+18)
<b>特殊功能</b>		
显示计数		6000
自动量程/二极管		√
开口尺寸		63mm
真有效值 (交流电压/交流电流)		√
占空比	10%~90%	√
通断蜂鸣		√
AC+DC		√
低通滤波器		√
浪涌电流	AC current	√
相对模式		√
数据保持/最大值		√
最小值/I-O-OUT功能		√
数据存储		1000
模拟条形图		61
图标显示		√
低电压显示		√
输入阻抗	≥10MΩ	√
电池	9V电池 (6F22)	
显示屏	43mm x 30mm	
机身颜色	红+灰	
机身重量	726g	
机身尺寸	298mm x 107mm x 47mm	
标准配件	测试表笔, 输出线, 热电耦	
标准包装	彩盒、说明书、工具箱	
标准包装数量	5台	
标准包装尺寸	510mm x 375mm x 320mm	
标准包装重量	11.9kg	