

数字钳形表 A102



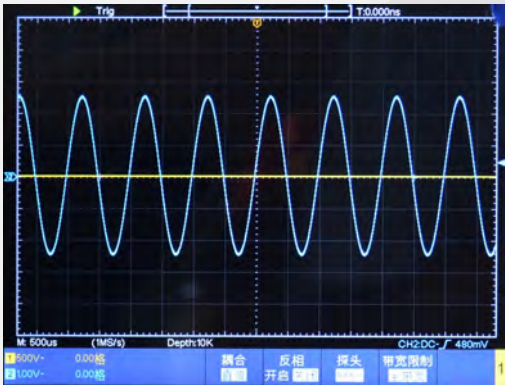
性能参数参考		
基本功能	量程	基本精度
型号	A102	
交流电流(A)	600mA/6000mA/60A	±(1.5%+10)
直流电流(A)	6000mA/60A	±(2%+3)
交流电压(V)	6V/60V/600.0V/600V	±(0.8%+3)
直流电压(V)	600mV	±(0.7%+5)
	6V/60V/600.0V/600V	±(0.7%+3)
电阻(Ω)	600Ω/6KΩ/60KΩ/600KΩ/6MΩ/60MΩ	±(0.8%+2)
电容(F)	6nF/60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF/60mF	±(4%+5)
特殊功能		
最大显示	6000	
自动量程		√
真有效值测量		√
二极管测试	约3.0V	√
VFC	&, amp;, lt;, /SPAN>	√
NCV		√
自动关机	约15分钟	√
通断蜂鸣		√
低电压显示	≤2.5V	√
数字保持		√
归零测量		√
LCD 背光		√
输入保护		√
输入阻抗	≥10MΩ	√
一般特征		
电源	AAA 1.5V × 2	
LCD尺寸	39.3mm × 26.5 mm	
机身颜色	红色 + 灰色	
机身重量	170g	
机身尺寸	175mm? × 60mm? × 33.5mm	

- 数字钳形表A102,工作电压600V,可精确测量小电流信号,可应用于具有VFC变频电压、电流的场合,全量程过载保护和独特的外观设计,使之成为性能更为卓越的新一代实用电工测量仪表。



图一

- 数字钳形表是集电流互感器与电流表于一身的仪表,是数字万用表的一个重要分支,其工作原理与电流互感器测电流是一样的。数字钳形表是由电流互感器和电流表组合而成。



图二

●应用

强电或高压隔离测量
电源转换等相关设计
焊接、电镀电源
变频家电
电机驱动设计
CRT显示器设计
低压电器试验

●配件



温度探头



表笔

