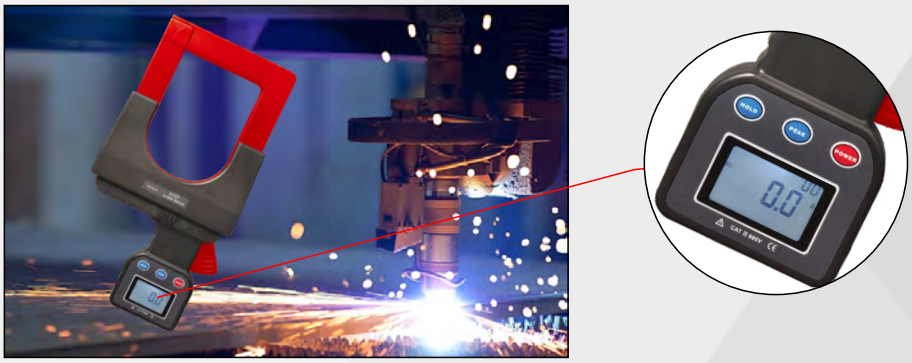
PINTECH 品致®

数字钳形表 A107

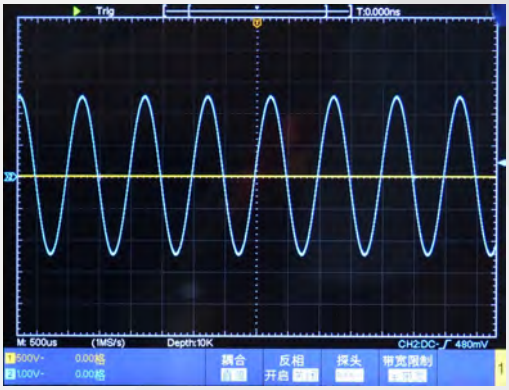
性能参数参考			
基本功能	量程		基本精度
型号	A107		
泄漏电流及电流（A）	范围	0.0mA～499A	±(2%+5)
		500A～999A	±(3%+5)
		1000A～2999A	±(4%+5)
		3000A～4000A	±(5%+5)
	分辨率		0.1A
测试范围	AC 0.A～4000A		√
特殊功能			
显示模式	4位LCD数字显示		√
钳口尺寸	108mm×148mm(可钳Φ108mm导线，或160mm×4mm扁钢地线)		√
自动量程			√
RS-232数据传输			√
数据存储	99组		
LCD 背光			√
数字保持			√
过量程显示	OL		√
自动关机	5分钟		√
低电压显示	≤5.2V		√
测试方式	钳形CT，积分方式		√
一般特征			
电源	6V DC Lr6×4节碱性干电池		
LCD尺寸	47mm×28.5mm		
机身颜色	红色 + 灰色		
机身重量	1.5kg(含电池)		
机身尺寸	长350mm×宽180mm×厚55mm		
标准配件	电池、RS232数据线、软件光盘		
标准包装	彩盒、说明书、保修卡		
标准包装数量	6台		
标准包装尺寸	610×375×320mm		
标准包装箱毛重	35Kg		

●数字钳形表A107,测试范围AC 0A～4000A,专为测量交流电流、电流而精心设计制造的,特别适合于电缆漏电及变压器接地扁钢漏电检测。



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