

# 漏电流记录仪5020 5020

产品名称	漏电流记录仪5020 5020
公司名称	北京恒威仪讯科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:5020 测量范围:100.0m ( A )
公司地址	北京市东城区安定路20号院3号楼1402室
联系电话	010-51952699 13701158810

## 产品详情

型号                                      5020                                      测量范围                                      100.0m ( A )

产品说明：

产品介绍:

\* 可记录漏电流，相电流和电压波动（仅5020）\* 电压波动分析功能；电压上升，下降和瞬间停止

\* 测量电压和电流数据可下载至pc并可同时在pc显示监控器上确认。\* 可记录60000个数据（使用1通道时）\* 可使用 k e w 软件，并计算瓦特时的简易测量数据 \* 超过设置电流值时led闪动 \* 4 种记录模式可以选择：普通、触发、捕获、电压波动

\* 记录数据可通过 u s b 接口传送至pc，数据可编辑分析并图表显示

其他说明:

普通记录模式(ac 50/60hz,正弦波,输入: 10%或更多的范围在1通道)

范围	有效值精确度
100.0ma	$\pm 2.0\%rdg \pm 0.9\%f.s.$ + 传感器精确度
其它范围	$\pm 1.5\%rdg \pm 0.7\%f.s.$ + 传感器精确度
波峰因素	2.5 or less: rms accuracy (sine) + 2%rdg + 1%f.s.

#### 触发记录模式(ac 50/60hz正弦波)

范围	精确度
100.0ma	$\pm 3.5\%rdg \pm 2.2\%f.s.$ + 传感器精确度
其它范围	$\pm 3.0\%rdg \pm 2.0\%f.s.$ + 传感器精确度

#### 捕获/电能质量分析仪记录模式

范围	精确度
100.0ma	$\pm 3.0\%rdg \pm 1.7\%f.s.$ + 传感器精确度
其它范围	$\pm 2.5\%rdg \pm 1.5\%f.s.$ + 传感器精确度

量程	普通, 触发(捕获, 电压波动) pc设置
输入	ac电压(最大ac 5v)
压力数	3ch
测定方法	真有效值
时间间隔	rms: 约100ms(采样1.65ms/ch 间隔) 电流探查: 约1.65ms
记录时间间隔	1, 2, 5, 10, 15, 20, 30秒/1, 2, 5, 10, 15, 20, 30, 60小时
电池电压警告	电池显示(4格)
安全规格	iec 61010: 2001 cat. 300v, iec61326(规格)
外形尺寸	111(l) × 60(w) × 42(d) mm
重量	约310g(含电池)
附件	电压传感器(m-8309), 电池4节, 说明书, kewlog soft2(pc软件), 软箱
可选件	钳形传感器(漏电流、漏电流和负载电流、负载电流) 外部电源适配器 携带箱(m-9119), 传感器延长测试线(m-7147)

#### 钳型传感器规格(选择)

model	8121	8122	8123	8146	
直径大小	24	40	55	24	
额定电流	ac 100a	ac 500a	ac 1000a	ac 30a	
输出电压	ac 500ma ac0-500mvrms(5mv/a)			ac 1500ma ac0-1500mvrms	ac ac0-

				(50mv/a)	
测量范围	ac 0-100arms	ac 0-500arms	ac 0-1000arms	ac 0-30arms	ac
精确度	$\pm 0.2\%rdg \pm 0.3mv$ (50/60hz)	$\pm 2.0\%rdg \pm 0.3mv$ (50/60hz)	$\pm 2.0\%rdg \pm 0.3mv$ (50/60hz)	0-15a	$\pm 1.0\%$
	$\pm 3.0\%rdg \pm 0.5mv$ (40~1khz)	$\pm 3.0\%rd \pm 0.5mv$ (40~1khz)	$\pm 3.0\%rd \pm 0.5mv$ (40~1khz)	$\pm 1.0\%rdg \pm 0.1mv$ (50/60hz)	$\pm 1.0\%$ (5)
输出电阻	约 9.5	约 1.9	约 1.5	约 80	
操作温湿度范围	0 ~ 40 85% rh			0 ~ 50	
保存温湿度范围	-20 ~ 80 85% rh			-20 ~ 80	
外部磁场影响	400a/m:0.8a	400a/m:0.5a	400a/m:0.6a	100a	
导线长度	约 2m				
尺寸	96 x 58 x 26mm	128 x 81 x 38mm	170 x 105 x 48mm	100 x 60 x 28mm	128 x
重量	约 150g	约 260g	约 380g	约 150g	
安全规格	iec 61010-1:2002			iec 61010-1:2002 cat.iii30	