

# 交直流钳表PROVA2003大电流互感器（输出1mV A模拟信号）

产品名称	交直流钳表PROVA2003大电流互感器（输出1mV A模拟信号）
公司名称	北京维欣仪奥科技发展有限公司
价格	2198.00/个
规格参数	应用范围:滤波 种类:电流互感器 品牌:ABC/千如
公司地址	中国 北京市 丰台区分钟寺倪庄5号308室：010-51285949 传真：010-58857485
联系电话	86 010 51285949/80970085 18911960857

## 产品详情

品牌: 台湾泰仕型号: prova2003货号: 2003装修流程: 安装工程

prova-2000/2003 大电流钩表

直流2500安培,交流2100a钩部直径55mm，导流板72mm x 22mm真均方根值按键归零电压，电流，电阻，全自动档导通测试最大、最小值测量读值锁定相对值测量附电流模拟输出，可接示波器记录器	
dc 电流 (自动档或手动选择)	

范围	分辨率	误差	过载保护
400a	0.1a	± 1.5% ± 3dgts	3000a
2500a	1a	± 1.5% ± 3dgts	3000a

ac 电流 (自动档或手动选择, true rms for prova 2000)

范围	分辨率	误差			过载保护
		50/60hz	40-400hz		
400a	0.1a	± 1.5% ± 5dgts	± 2.0% ± 5dgts	3000a	
2100a(0-1000)	1a	± 2.0% ± 5dgts	± 2.5% ± 5dgts	3000a	
2100a(1000-2100)	1a	± 2.5% ± 5dgts	± 3.0% ± 5dgts	3000a	

ac 电压 (自动档或手动选择, true rms for prova 2000, input impedance 5m w for all range)

范围	分辨率	误差	过载保护
4v	0.001v	± 1.5% ± 5dgts	800vac
40v	0.01v	± 1.5% ± 5dgts	800vac
400v	0.1v	± 1.5% ± 5dgts	800vac
600v	1v	± 1.5% ± 5dgts	800vac

电流模拟输出 (过载保护 600v)

范围	输出	误差	过载保护
400a	1mv/a	± 2.5% ± 0.5a	600vac
2500a	1mv/a	± 2.5% ± 5a	600vac

dc 电压 (自动档或手动选择, overload protection 800vac for all range)

范围	分辨率	误差	过载保护
400mv	0.1mv	± 1.5% ± 5 dgts	10m w
4v	0.001v	± 1.5% ± 5 dgts	5m w
40v	0.01v	± 1.5% ± 5 dgts	5m w
400v	0.1v	± 1.5% ± 5 dgts	5m w
600v	1v	± 1.5% ± 5 dgts	5m w

电阻 ( ) (自动档或手动选择, open circuit voltage<=0.5v)

范围	分辨率	误差	过载保护
400	0.1	± 1.5% ± 3dgts	600vac
4k	1	± 1.5% ± 3dgts	600vac
40k	10	± 1.5% ± 3dgts	600vac
400k	100	± 1.5% ± 3dgts	600vac
4m	1k	± 1.5% ± 3dgts	600vac
40m	10k	± 1.5% ± 3dgts	600vac

导通测试

--	--	--	--

范围	蜂鸣器响声	开路电压	过载保护	
400	<=40 (approx.)	<=0.5v	600vac	
二极管测试				
范围	分辨率	误差	过载保护	
3v	0.001v	± 2.5% ± 5dpts	600vac	
频率				
范围	分辨率	误差	sensitivity	过载保护
100-1000khz	0.01-100hz	± 0.5% ± 2dpts	10mv/0.1v/1v	ac 600v
一般规格				
钩部直径		cable f 55mm bus bar 65mm (d)x24		
电源		one 006p 9v or iec 6f22 or neda 160		
操作温度		0 to 40 (32 to 104		
操作湿度		less than 80% 相对湿度		
尺寸		271mm(l)x112mm(w)x46mm(h)10.7"(l)x		
重量		647g/22.8 oz (battery included)		

## 业务一部

本产品的应用范围是滤波，种类是电流互感器，品牌是ABC/千如，型号是PROVA2003，封装形式是贴片电感，绕线形式是单层间绕式，导磁体性质是空芯，磁芯形状是柱形，工作频率是低频，安装方式是立式密封，骨架材料是胶木，品质因数Q是654，电感量是32，允许误差是76，感抗XL是08（ ），额定电流是786（ mA ），分布电容是654（ F ），标称电压是79（ V ）