



PROVA 400

交直流瓦特钳表

电器规格: (23°C ±5°C)

交流+直流 瓦特

范围	分辨率	误差	说明
AC 40KW	10W	±1.5%±3dgts	1-250V, 1-400A, PF 0.6 -1, 50/60Hz , Vpeak < 360V
AC 240KW	100W	±1.5%±3dgts	1-600V, 1-400A, PF 0.6-1, 50/60Hz , Vpeak < 850V
AC 40KW	10W	±2.5%±3dgts	1-250V, 1-400A, PF 0.6 -1, 40-100Hz , Vpeak < 360V
AC 240KW	100W	±2.5%±3dgts	1-600V, 1-400A, PF 0.6-1, 40-100Hz , Vpeak < 850V
DC 40KW	10W	±1.5%±3dgts	1-250V, 1-400A
DC 240KW	100W	±1.5%±3dgts	1-600V, 1-400A

直流电流

范围	分辨率	误差	过载保护
400A	100mA	±1.5%±3dgts	DC 600A

交流电流 (真均方根值, 波峰因素 < 4)

范围	分辨率	误差		过载保护
		50/60 Hz	40 - 100Hz	
400A	100mA	±1.5%±3dgts	±2.5%±4dgts	AC 600A

直流电压 (输入阻抗10MΩ)

范围	分辨率	误差	过载保护
400V	0.1V	±1.0%±2dgts	DC 800V


交流电压 (输入阻抗10MΩ, 真均方根值, 波峰因素< 4)

范围	分辨率	误差		过载保护
		50/60 Hz	40 - 1KHz	
600V	1V	±1.5%±2dgts	±2.0%±4dgts	AC 800V

频率 (自动换文件)

范围 (Hz)	分辨率 (Hz)	误差	灵敏度	过载保护
1-100K	0.001 - 100	$\pm 0.8\% \pm 2 \text{dpts}$	10V	AC 600V

一般规格：

钳部尺寸:	最大约23mm
电池:	3号AA, 1.5V x 2
显示:	3 3/4 LCD 带模拟线段图
范围选择:	手动
过载警示:	OL
消耗电流:	约10 mA
低电源显示:	
自动关机:	开机后 15 分钟
取样率:	每秒3次 (数字) 每秒30次 (模拟线段图)
工作温度:	-10°C ~ 50°C
工作湿度:	小于85% (相对湿度)
量测高度:	最高2000公尺
储存温度:	-20°C ~ 60°C
储存湿度:	小于75% (相对湿度)
尺寸:	183 (长) x 61.3 (宽) x 35.6 (高) mm 7.2" (长) x 2.5" (宽) x 1.4" (高)
重量:	190公克 (含电池)
附件:	皮袋 x 1 说明书 x 1 1.5V 电池 x 2 测试棒 x 1

泰仪电子股份有限公司

地址: 台湾 23145 新北市新店区宝桥路235巷129号6楼之2

电话: 886-2-89191255

传真: 886-2-89191489

E-mail: prova@ms3.hinet.net

网站: www.prova.com.tw