

台湾泰仕 PROVA19 谐波及漏电钩表

产品名称	台湾泰仕 PROVA19 谐波及漏电钩表
公司名称	东莞市南城集达电子工具经营部
价格	面议
规格参数	类型: 型号:PROVA19 测量电压范围:-- (V)
公司地址	中国 广东 东莞市 东莞东城赛格电子市场
联系电话	86-076922322692 13728222414

产品详情

model 21/23 电力谐波及漏电钩表

model 19 谐波及漏电钩表

model prova 19, 21, 23

model 21(50a) and 23(100a)

电流电压都是真均方根值 (true rms) 漏电
 电流分辨率最小是 10 μ a 电流电压 谐波分析可高达 99
 次 99 次谐波分析可更了解高频谐波影响(可高达 5/6 khz
) 钩表方式, 可做线上谐波分析, 不影响正常操作谐波
 总量百分比 (%thd-
 f) 分析波形因素(c.f.) 分析高速峰值(peak)量测(33 μ s
 and 39 μ s) 可设定 ct 比(1 to 250)

瓦特 (w,
 kw) , 马力 (h.p.) 视在功率 (va,kva)
 , 虚功率 (var, kvar) 功率因素 (pf) , 相角 ()
) 瓦特小时, 耗电度数 (mwh,wh,kwh) 分析 it
 待机时的耗电量 (w,mwh,wh
) 测量平衡三相电力测量三相电力相序

交流瓦特 ac watt (50 or 60 hz, pf 0.5 to 1. ct = 1)

model 21 (0 to 50a), model 23 (0 to 100a)

范围	分辨率	读值准确度 21 (0 - 30a)	读值准确度 23 (0 - 100a)
----	-----	--------------------	---------------------

		读值准确度 23 (0 - 60a)	读值准确度 23 (60 - 1000a)
0.000 – 9.999 w	0.001 w	± 1% ± 0.02 w	± 2% of va
10.00 – 99.99 w	0.01 w	± 1% ± 0.2 w	± 2% of va
100.0 – 999.9 w	0.1 w	± 1% ± 0.2 w	± 2% of va
1.000 – 9.999 kw	0.001 kw	± 1% ± 0.02 kw	± 2% of va
10.00 – 99.99 kw	0.01 kw	± 1% ± 0.2 kw	± 2% of va
100.0 – 999.9 kw	0.1 kw	± 1% ± 0.2 kw	± 2% of va
1000 – 9999 kw	1 kw	± 1% ± 2 kw	± 2% of va

交流电流 ac current (50 or 60 hz, true rms)

范围(model 19,21)	范围(model 23)	分辨率	读值准确度
0.30 – 60.00ma	0.30 – 60.00ma	0.01ma	± 0.5% ± 5dgts
60.0 – 600.0ma	60.0 – 600.0ma	0.1ma	± 0.5% ± 5dgts
0.030 – 3.000 a	0.030 – 9.999 a	0.001 a	± 0.5% ± 5dgts
3.00 – 30.00 a	10.00 – 60.00 a	0.01 a	± 0.5% ± 5dgts
30.00 – 50.00 a	60.00 – 99.99 a	0.01 a	± 1.0% ± 5dgts

交流电压 ac voltage (50 or 60 hz, true rms)

范围	分辨率	读值准确度	范围	分辨率	读值准确度
3v – 250v	0.1 v	± 0.5% ± 5dgts	250v – 600v	0.1 v	± 0.5% ± 5dgts

交流电压谐波分析 (百分比 %及大小,1 到 99次)

范围	分辨率	%准确度	分辨率	大小准确度
50v – 600v	0.1 %	± 0.5%	0.1 v	± 0.5% ± 0.5v

交流电流谐波分析 (百分比 %及大小,1 到99次谐波)

范围(model 19, 21)	范围(model 23)	分辨率	%准确度	分辨率	大小准确度
10.00 – 60.00ma	10.00 – 60.00ma	0.1 %	± 0.5%	0.01ma	± 0.5% ± 0.1m
60.0 – 600.0ma	60.0 – 600.0ma	0.1 %	± 0.5%	0.1ma	± 0.5% ± 1m
0.5 – 3.000 a	0.5 – 9.999 a	0.1 %	± 0.5%	0.001 a	± 0.5% ± 0.01a
3.00 – 30.00 a	10.00 – 60.00 a	0.1 %	± 0.5%	0.01 a	± 0.5% ± 0.1a
30.00 – 60.00 a	60.00 – 99.99 a	0.1 %	± 1.0%	0.01 a	± 1.0% ± 0.1a

功率因素 (pf) , 相角 () (model 21 and 23)

范围(pf)	分辨率	读值准确度	范围()	分辨率	读值准确度
0.000 – 1.000	0.001	± 1 °	-180 ° to 180 ° (0 ° to 360 °)	0.1 °	± 1 °

谐波总量百分比(%thd-f, 1到99次谐波) 波形因素 (crest factor, c.f.)

范围	分辨率	读值准确度	范围	分辨率	读值准确度
0.0 – 999.9 %	0.1%	± 0.5% ± 5 digits	1.00 – 99.99	0.01	± 5% ± 30 digits

一般规格

钩部直径	约30mm
电池规格	1.5v sum-3 x 2

显示	4+2+2 位数 lcd
耗电量	约5ma
自动关机	30分钟
lcd 显示更新速度	约每秒两次
每周期取样速度	512次 (电压电流) , 256次 (瓦特)
操作温度	-10 ° c to 50 ° c
重量	200g
储存温度	-20 ° c to 60 ° c
操作湿度	< 85% relative
储存湿度	< 75% relative
尺寸	210 (l) x 62 (w) x 35.6mm (h), 8.3" (l) x 2.5" (w) x 1.4" (h)
附件	测试棒 x 1, 携带用背袋 x 1, 说明书 x 1, 电池 1.5v x 2
选购	鳄鱼夹

本产品的类型是钳形万用表，型号是PROVA19，测量电压范围是--（V），测量电流范围是--（A），测量电阻范围是--（ Ω ）