

致卓测控 | ZC-106B二次压降测试仪

产品名称	致卓测控 ZC-106B二次压降测试仪
公司名称	武汉致卓测控科技有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:致卓测控 型号:ZC-106B 产地: 二次压降测试仪
公司地址	变比测试仪
联系电话	027-51119335 13871136008

产品详情

一、无线二次压降测试仪产品简介：

ZC-106B无线二次压降测试仪又称二次压降在线测试仪、互感器二次压降在线测试仪。由两台手持测量终端组成，可无线同步测量六路电压幅值及相位，也可单独做为三相伏安相位表使用。ZC-106B无线二次压降测试仪采用按键式操作、能自动切换量程、实现大容量存储、且可显示向量图，非常适合电能计量、用电检查、电力稽查和变电检修、继电保护等差动检测、启动试验现场使用。并适用于各电力院校做为接线判别培训工具及教学仪器使用。同时也适用于化工、冶金、矿山、铁路等大型用电企业使用。

二、无线二次压降测试仪产品特性：

- 1、分布式无线同步测量伏安相位电参数，无线同步测量六路电压幅值相位，可单相或者三相测量二次压降 自动计算比差，角差值；
- 2、单独使用可当作三相伏安相位表；
- 3、无需GPS，避免因天气和高楼等原因，而长时间寻星；
- 4、不需要在电能表侧和PT端之间拉设临时电缆，避免由于电缆绝缘或者操作问题造成的PT二次短路；
- 5、采用无线作为通信方式，避免了载波通信方式对二次测量回路的污染，影响电能计量准确性；
- 6、可单相测量也可三相测量；

- 7、可选用无线中继器，解决地下室及屏蔽很好的室内无线通讯的问题；
- 8、电流幅值相位测量最小可达1mA。
非常适合变电站主变带负荷试验以及新建站或负荷小的站电流测量；
- 9、自动切换量程；
- 10、电压，电流采样全隔离；
- 11、可通过SD卡升级应用程序测量数据可导出到SD卡；
- 12、采用3.5寸彩色液晶显示屏；
- 13、内置大容量锂电池，一次充电后，不关屏幕背光时，可以连续工作6小时（开启背光关闭功能，待机时间更长）；
- 14、宽工作温度范围-20 ~ 50 。

三、无线二次压降测试仪技术参数：

规格型号		ZC-106B
测试用途		CT/PT二次压降测量
工作电源	输入电压	185Vac ~ 250Vac
	频 率	50/60Hz
	输入功率	40VA
	接 头	标准DC插头
比 差	测量范围	0.001 ~ 99.9%
	测量误差	$X = \pm (X \times 1\% + Y \times 1\% \pm 0.02\%)$
	分辨率	0.001%
角 差	测量范围	0.01 ~ 999.9 '
	测量误差	$Y = \pm (X \times 1\% + Y \times 1\% \pm 0.5分)$
	分辨率	0.01 '
电 压	测量范围	5 ~ 600V
	测量误差	0.5% × 读数 ± 5个字
	分辨率	0.1V
电 流	测量范围	0.001 ~ 6A(可扩展)
	测量误差	0.5% × 读数 ± 5个字
	分辨率	0.0001A
有功功率	测量范围	0.005 ~ 3600W
	测量误差	0.5% × 读数(PF = 1)
	分辨率	0.1W
无功功率	测量范围	0.005 ~ 3600Var
	测量误差	0.5% × 读数(PF = 0)
	分辨率	0.1Var
频 率	测量范围	45 ~ 65Hz
	测量误差	± 0.02Hz
	分辨率	0.01Hz
相 位	测量范围	0 ~ 360 °
	测量误差	± 0.1 °

环境条件	分辨率	0.1 °
	运行温度	-20 ~ +50
	存储温度	-20 ~ +50
物理特性	湿 度	相对湿度：5% ~ 95%，不结露
	尺 寸	手持终端 × 2：135 × 240 × 55mm ³ 外包装箱 × 2：390 × 290 × 105mm ³
	重 量	手持终端 × 2：1kg(不含附件) 总重量 × 2：2.5kg(含附件)

二次压降测试仪：<http://www.whzzck.com/ZC-106B/>