# 手持用电检查仪

产品名称	手持用电检查仪
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

# 产品详情

三相多功能电测仪

背面:以文字为主,配液晶显示界面。

顶部显示仪器名称:三相多功能电测仪

#### 主要特点

- 1. 采用大屏幕高点阵彩色液晶显示器;汉字、图形显示,清晰度高;
- 2.可实时检测三相电压、电流、有功功率、无功功率、相角、功率因数、频率、低压CT的一次电流和二次电流、变比、极性;
- 3. 直观显示三相电压、电流的向量图,并提示48种计量装置接线判定结果;
- 4. 可进行电度表的走字试验, 查处用户换铭牌和字轮的窃电手段;
- 5. 配备了高精度钳形电流互感器,取样方便,安全;可在不停电,不改变计量回路接线的情况下检测三相四线和三相三线计量装置综合误差(含接线、电能表、低压CT误差);
- 6. 可对各种类型的无功电能表进行校验:
- 7. 可存储2000块表的检测数据,包括电表信息、电压、电流、相位、功率、功率因数、向量图等;
- 8. 内置大容量锂离子充电电池,可连续工作8小时;
- 9. 具有RS232接口,可与计算机通讯,实现数据管理并进行报表打印;
- 10.可进行2~32次谐波的检测,显示各次谐波的含量或幅值;可自动计算谐波失真度;

- 11. 可显示各相电压和电流的实时波形,用于判断电压和电流的质量是否良好;
- 12. 可测量低压计量用CT的变比、极性。

### 技术指标

1 输入电压: AC0~450V;

2 电流量程: 25A、500A

3 频率范围: 45Hz~65Hz, 准确度: ±0.01Hz

4相位测量范围:0°~360°,准确度:±0.1;

5 电流、电压、有功功率、有功电能准确度等级:0.2(0.5);

6 无功电能准确度等级: 0.5(1.0);

7 输入阻抗: 电压回路 600k , 电流回路 0.01 ;

8工作温度:-20 ~+50 ;

9工作电源:内部大容量充电电池或外接220V交流电源;

10 整机功耗: 小于3VA;

11体积: 250×160×60(mm)

12重量:1.8Kg

#### 正面:

顶部用大字体标明仪器名称:SXDCY-2型三相多功能电测仪

中部放主设备图(加大小各1组钳子,每组3只,共6只);

在设备图旁边加下列文字:

- 1. 用电检查
- 2. 电参量测试
- 3. 矢量分析
- 4. 谐波测试

### 5. CT变比测试

### 图片下方文字:

三相多功能电测仪是一种体积小、重量轻、简便实用现场检验工具,配备25A和500A两种高精度钳型电流互感器能够方便的诊断电能计量装置计量是否正常,接线是否正确,同时可做为用电检查仪和相位伏安表完成相应的测试功能;还可现场测量电压、电流的谐波含量(2~32次);是一种性价比极高的设备。可在用电稽查、供电所、计量、调度、继保等部门作为标准及检查工具使用,可替代多种测试仪器。