

# 三相电参数测量仪

## 8902F2/8904F2

### 电参数测量仪特点

- 三相工频(45-65Hz)测试
- 七窗口数码管显示
- 40A大电流量程
- 通讯接口RS232和RS485



### 参数规格

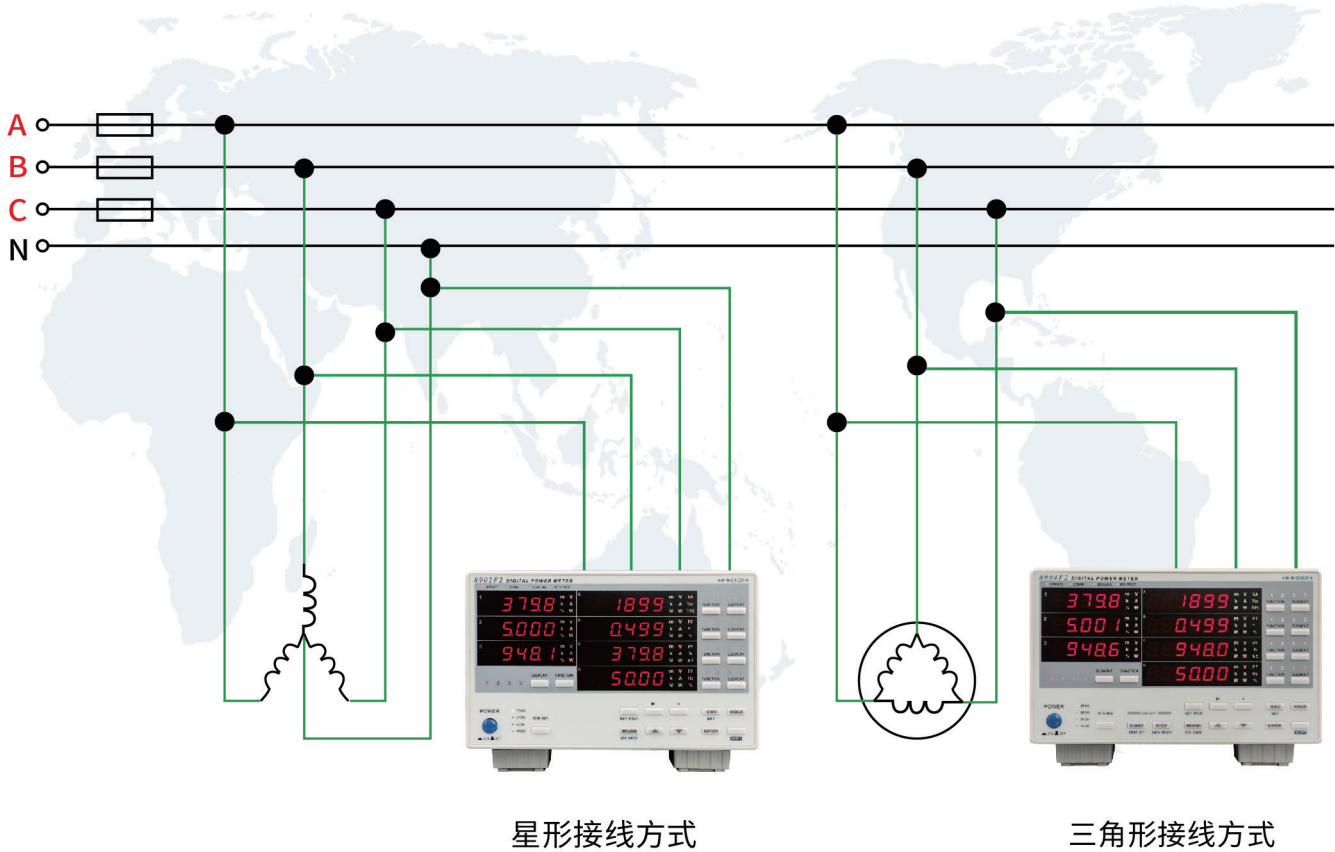
项目	型号	8902F2	8904F2
输入单元		三相	三相
基本精度		0.2级, ±(读数0.16%+量程0.04%)	0.2级, ±(读数0.16%+量程0.04%)
测量频率		45Hz-65Hz	45Hz-65Hz
输入量程		电压:9.0V-600V 电流:0.02A-40A(可扩展传感器)	电压:9.0V-600V 电流:0.02A-40A(可扩展传感器)
测量参数		电压U、电流I、频率f、有功功率P、功率因数PF等	电压U、电流I、频率f、有功功率P、功率因数PF、电能E等
电能累计		无	有
允许过载		120%倍的电压、电流量程	120%倍的电压、电流量程
采样速率		8000次/秒(24位 电压、电流同时采样)	8000次/秒(24位 电压、电流同时采样)
显示方式		7段LED,七组显示	7段LED,七组显示
显示更新		数据计算周期0.05秒~1秒可设	数据计算周期0.05秒~1秒可设
通讯接口		标配接口:RS232和RS485	标配接口:RS232和RS485
工作环境		温度(0~40)°C 湿度(20%~75%)RH 大气压(86~106)kPa	温度(0~40)°C 湿度(20%~75%)RH 大气压(86~106)kPa
仪表重量		约3.5Kg	约3.5Kg
整机功耗		<10VA	<10VA
工作电源		AC 100V~265V 50/60Hz	AC 100V~265V 50/60Hz
外形尺寸		宽×高×深 223.5×151.5×384mm	宽×高×深 223.5×151.5×384mm
开孔尺寸		宽×高 209×128mm	宽×高 209×128mm
注意事项		1. 参数给定的量程为默认量程。如需其他测试量程,订货时需要声明。 2. 扩展功能为选配,非标准配置,订货时需要声明。 3. 特制产品量程和功能,请参考产品标牌和特制说明。 4. 产品到货后如需增加模块,必须返回工厂改造,请慎重选择需要的模块和选件。如果有任何疑问,请与青智公司联系。	

## 仪表应用

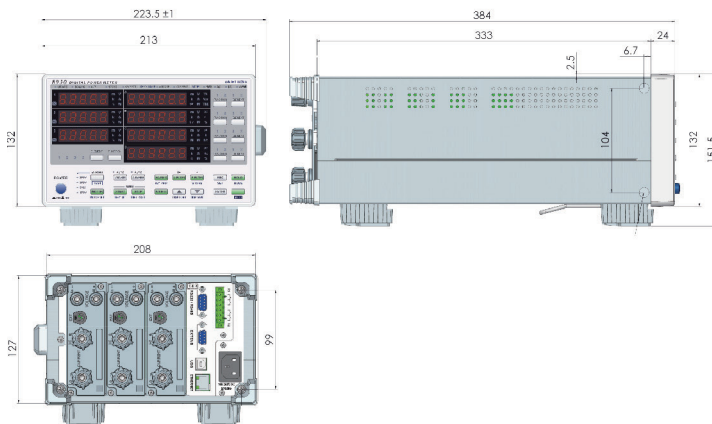
三相工业用电的接线方法分为两种：

- 一种是三相四线制带有中性线N的接线方式
- 另一种是三相三线制不带有中性线N的接线方式

8902F2和8904F2可以准确的测试出在这两种接线方式工频情况下的各项参数



## 外观和尺寸



多通道功率  
分析仪

三相高精度  
功率计

三相电参数  
测量仪

单相高精度  
功率计

单相电参数  
测量仪

三相专用数测量仪  
(三相电压互感器用)

三相专用测试仪  
(三相电压互感器用)

盘装电量表  
(48x96)

盘装电量表  
(96x96)

电量变送器