

AP2008SDP模数式多功能标准电能质量分析仪

产品名称	AP2008SDP模数式多功能标准电能质量分析仪
公司名称	太原市优特奥科电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:优特奥科 型号:AP2008SDP 产地:山西太原
公司地址	太原高新区长治路258号星荣大厦十层
联系电话	0351-7035681 13007010775

产品详情

产品简介

AP2008SDP模数式多功能标准电能质量分析仪（含直流分量测量功能）是优特奥科电子科技有限公司全新研发的可产生电能质量数字序列的创新产品。利用AP2008SDP，可以对模拟量电压、电流电能质量信号进行分析、合并、传送，配合AP2015电能质量标准装置可以产生兼容IEC61850-9-2LE协议的电能质量数字序列，包括电压、电流的谐波、间谐波、闪变、骤升、骤降，从而实现对模拟量输入式电能质量分析仪和数字量输入式电能质量分析仪的各项指标按"A"级标准进行全面校准和检定，是电力用户用来检定电能质量测试分析仪的理想设备。

功能和特点

配合电能质量标准装置可以对模拟量输入式电能质量分析仪按“A”级标准进行全面校准和检定。

配合电能质量标准装置可以产生兼容IEC61850-9-2LE协议的电能质量数字序列，包括电压、电流的谐

波、间谐波、闪变、骤升骤降，实现对IEC61850数字量输入式电能质量分析仪按“ A ”级标准进行全面校准和检定。

实时分析一系列表征电能质量的参数，包括电压偏差，频率偏差，谐波与间谐波，不平衡度，骤升骤降，闪变等国际标准规定的参数。

实时测量并显示各种接线方式的被测电压、电流和频率测量值。

实时测量0~50次电压电流谐波的幅值、夹角和功率值。

实时测量电压电流的直流分量值。

实时测量瞬时闪变 P_{inst} 、1分钟短时闪变严重性 $P_{st}(1min)$ 、10分钟短时闪变严重性 P_{st} 以及2小时长时闪变严重性 P_{lt} 。

捕捉快速大幅电流变化，即浪涌电流。

捕捉冲击脉冲和振荡所引起的持续时间在微秒级的电压波形的突变，即瞬变电压。

事件捕捉、波形记录。

稳态数据记录、记录可选记录间隔内最大、最小、平均值。

自动切换量程。

提供电能质量概览。

85~265V交流电源供电。

在PC机上进行电能质量分析。

可根据用户要求定制分析报表格式。