

# 威胜DSSD331/DTSD341-9Z三相抗冲击负荷电能表

产品名称	威胜DSSD331/DTSD341-9Z三相抗冲击负荷电能表
公司名称	合肥海纳机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:威胜 型号:DSSD331/DTSD341-9Z
公司地址	安徽 合肥市瑶海区 安徽合肥瑶海区长江东大街与肥东路交口，闽商国贸A座806，807
联系电话	0551-64231676 13956060992

## 产品详情

### (1)主要特点

1) 在运行过程中对电网有较大功率冲击、变化迅速、动态范围大的电力负荷用电计量，具体包括：

电铁、城铁等轨道交通

钢铁、冶金企业耗能计量

煤矿等矿产开采耗能计量

电弧焊机、电弧炉、轧钢机的耗能计量

码头吊耗能计量

小区、办公楼电梯耗能计量

风力发电

光伏发电

水力发电

电动汽车充电站(交流侧)

其它类似有较大波动负荷的电能计量

2) 普通负荷或电网关口的高准确度电能计量。

## (2)主要功能

宽电流范围冲击性负荷计量：保证10ma~25a或3ma~6a宽电流范围内电能计量的准确度，保证负荷轻载及负荷冲击时的电能准确计量。

谐波检测功能：实时谐波分析(每工频周期分析一次)，动态跟踪谐波变化，可给出2~39次谐波含量数据及直方图。

基波电能计量、谐波电能计量：可提供输入输出基波电能，输入输出谐波电能、谐波电量。

电能质量监测功能： 动态谐波在线监测； 电压不平衡度计算及超限事件记录；

其它功能：多费率分時計费、负荷曲线记录、各类事件记录等。 (3)技术参数

技术参数项目	项目内容
准确度等级	有功：0.2s，无功：1级
参比电压	3 × 57.7/100v, 3 × 220/380v ( 三相四线 )
	3 × 100v ( 三相三线 )
电流规格	1(25)a , 0.3(6)a
整机功耗	< 1.5w , 6va ( 每一电压线路 )
参比频率	50 ± 2.5hz

电压测量范围及精度	pt供电时： $un*(1 \pm 20\%)$ ，偏差 0.5%
	辅助电源供电时：15 ~ 130v，偏差 0.5%
电流测量范围及精度	0.1 ~ 25a，优于0.5%
工作温度	-25 ~ +55（点阵液晶显示模块低温限制）
极限工作温度	-35 ~ +65
相对湿度	95%(无凝露)
启动电流	1‰ib
mtbf	6 × 10 <sup>4</sup> h