

湖南威胜DSZ331三相四线0.5S级国网电能表

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 湖南威胜DSZ331三相四线0.5S级国网电能表 |
| 公司名称 | 长沙浩恒电控设备有限公司 |
| 价格 | 950.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:威胜 型号:DSZ331 产地:湖南长沙 |
| 公司地址 | 长沙高新开发区麓谷大道662号软件中心大楼1124房 |
| 联系电话 | 0731-89878587 15802608811 |

产品详情

湖南威胜DSZ331三相四线0.5S级国网电能表主要功能

1、威胜DSZ331电能计量功能

本仪表具有A、B、C各元件和合元的正向有功、反向有功、四个象限无功这六类基本电能的计量功能，以及组合有功、组合无功1、组合无功2这三类组合电能的计算功能。

组合有功电能可由正反向有功电能进行选择性加减组合，通过修改有功组合方式特征字进行设置。设置方法参见《DL/T 645-2007多功能电能表通讯协议》相关约定。

两种组合的无功电能可由四个象限的无功电能进行选择性加减组合，通过修改无功组合方式1、2特征字进行设置。设置方法参见《DL/T 645-2007多功能电能表通讯协议》相关标准。

本仪表保存电能数据时，只保存六类基本电能。三类组合电能通信和显示时，根据相关特征字，由基本电能计算得出。改变模式字时不需要对电表进行清零操作，而且历史电能也能够正确追溯。此电能计算和保存方法适应于总及分时电能、合元及各分元电能、事件记录中的电能、负荷曲线中的电能和冻结电能等。

2、威胜DSZ331分时功能

2.1分时计量

本仪表具有分时计量功能，zui大8种费率。

包括六类基本电能和三类组合电能在内的九类合元电能均可以按zui大8种费率时段进行分时计量，分元件的电能不分时计量。

包括六类基本需量和两类组合需量在内的八类合元需量均可以按zui大8种费率时段进行分时统计。

2.2 日历及分时方案

本仪表具有百年日历、时间和闰年自动切换的功能。

分时方案是用来设置仪表的分时计量的重要参数，设置方法参见《DL/T 645-2007多功能电能表通讯协议》相关标准。分时方案包括的内容有：

1个年时区表，zui多可设置14个年时区切换数。通过设置年时区表可以将一年划分为14个年时区，年时区的zui小单位为天。可以设置每个年时区使用的指定的日时段表。

8个日时段表，每天14个时段切换数。通过设置日时段表可以将一天划分为14个日时段。可以设置每个日时段的费率号，本仪表zui大8费率。

周休日使用的时段表号。

254个公共假日，以及公共假日使用的日时段表号。

2.3 分时方案切换功能

分时方案切换功能就是在表内开辟了两套分时方案的存储空间，两套分时方案可以分别设置互不影响互不干扰，并且预留了一个可以设置的主副时区的切换时间（年月日时分）参数和一个可以设置的主副时段的切换时间（年月日时分）参数。电表运行到相应的切换时间后按另一套备用的时区表或者时段表运行。

2.4 结算功能

本仪表的电能计量数据、zui大需量计量数据以及分时数据除开保存了当前数据以外，还存储了上1月到上12月的历史数据。此功能的“月”指的是结算周期，可通过设定结算日来设置仪表的结算周期，设置方法参见《DL/T 645-2007多功能电能表通讯协议》相关标准。

当仪表的系统时钟与设定的结算时间相同时，电表进行跨月结算，先把本月的电能、zui大需量及其发生时间存入上月，再把本月的zui大需量及其发生时间清零，计算需量的累加单元清零，重新开始计算需量。

如果电表掉电跨过结算日，上电后电表将进行跨月补结算。但跨过12个月及以上，电表不进行补结算。

通过RS485、远红外可抄读本月及上12个月的数据。

湖南威胜DSZ331三相四线0.5S级国网电能表内容简介

品牌/产地/公司

威胜牌/产地：长沙/出厂单位：威胜集团

技术标准

GB/T17215.321-2008/GB/T17215.322-2008/GB/T17215.323-2008/DL/T614-2007

接线制式

三相四线制

属性

三相四线智能电能表

精度等级

有功：0.2S、0.5S级、1级；无功：2级

电压规格

$3 \times 57.7/100V$ ； $3 \times 220/380V$

电流规格

互感器接入式：0.3(1.2)A,1(2)A, 1.5(6)A, 5(6)A

直通式：5(20)A,10(40)A, 15(60)A

频率

$50 \pm 2.5\text{Hz}$

整机功耗

$< 1.5\text{W}$ ，6VA

通信协议

多功能电能表通讯规约DL/T645-2007及其备案文件

尺寸

长×宽×厚： $265\text{mm} \times 170\text{mm} \times 75\text{mm}$

净重

约2.4KG