

天正绿 不一样的来电感觉

DDZY256/DDZY256-Z/DDZY256C/DDZY256C-Z单相费控智能电能表



DDZY256



DDZY256-Z



DDZY256C



DDZY256C-Z

1 概述

DDZY256 系列单相费控智能电能表适用于额定电压 220V、频率 50Hz 或 60Hz 的单相交流有功电能的计量，具有独立的调制式红外光口、1 路 RS485 通讯口（载波表还带有 1 路载波通讯口），可支持远程（本地）费控功能。

2 功能及特点

- 2.1 该系列电表由公司自主研发设计的智能型电能计量产品，具有高可靠、高精度、长寿命等优点;
- 2.2 计量功能: 具有正向有功电能、反向有功电能计量功能,能存储其数据,并可以据此设置组合有功。
- 2.3 测量及监测: 能测量、记录、显示当前电能表的电压、电流（包括零线电流）、功率、功率因数等运行参数。
- 2.4 费率时段功能: 具有两套费率时段表，可在约定的时刻自动转换; 可以设置 4 个费率（尖、峰、平、谷），1 天可以设置 14 个时段。购买时，按客户要求设置费率时段。
- 2.5 时钟功能: 电表具有硬件时钟电路，温度系数好，时钟误差优于 0.5 秒 / 天，具有日历、星期、公共假期及闰年自动切换功能。
- 2.6 事件记录: 记录掉电、编程、电表清零、开盖、拉合闸的总次数，发生时刻、操作者代码。
- 2.7 报警功能: 当出现下列故障或报警项时，LCD 立即停留在该代码上或报警提示，且背光灯持续点亮。
- 2.8 费控功能: 费控功能的实现分为本地和远程两种方式：远程方式通过载波或 RS485 等虚拟介质和远程售电系统实现。
- 2.9 载波通讯功能: 载波通讯模块与电能表内部电路实行电气隔离，有失效保护措施。

3 主要技术参数

项目	技术指标
准确度等级	有功1级、2级
电压规格	220V
电流规格	1.5（6）A、5（20）A、5（30）A、5（40）A、5（50）A、5（60）A、10（40）A、10（60）A、15（60）A、20（80）A、10（100）A、20（100）A、30（100）A
参比频率	50Hz或60Hz
工作电压范围	规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
	扩展工作电压范围：0.7Un~1.2Un
工作温度范围	规定工作温度范围：-10℃~+55℃
	扩展工作温度范围：-45℃~+70℃
	储存和运输极限温度范围：-45℃~+70℃
功耗	≤2W/10VA
时钟准确度	≤0.5s/d（23℃±2℃）
显示方式	LCD液晶显示，6位整数、2位小数
技术标准	GB/T17215.321-2008、GB/T 17215.301-2007、DL/T645-2007

DDZY256/DDZY256-Z/DDZY256C/DDZY256C-Z单相费控智能电能表

4 外形及安装尺寸

