

DDS722型 电子式单相多费率 电能表



1 适用范围

DDSF722型电子式单相多费率电能表由电子式单相电能表单元和费率单元组成，LCD显示，红外或RS485通信功能。该表具有测量精度高、稳定性好、过载能力强、可靠性高等显著优点。可为单相分时计费提供先进、可靠的计量工具。该表型符合国家标准GB/T15284《复费率（分时）电能表》和GB/T 17215.321《1级和2级静止式交流有功电能表》，通讯规约符合DL645《多功能表通讯规约》，产品符合电子式单相多费率表技术要求和通讯规约。

2 型号及含义



3 功能及特点



- 3.1 四种费率（尖、峰、平、谷），十二个时段，时段最短时间间隔1分钟。
- 3.2 存贮包括本月在内的12个月的各费率电能数据。
- 3.3 功率（电能）方向自动识别，反向电量自动保存并同时累加在正向电量计数器中，自动记录反向电量、反向起始时间和反向运行总时间。
- 3.4 具有反向脉冲检测和指示功能。
- 3.5 电气隔离的RS485接口，并设计有防雷击电路。
- 3.6 有写数据时采用密码和编程开关两级保护，自动记录最后编程时间和次数。
- 3.7 采用硬件时钟电路，极低的消耗电流，后备电池采用进口绿色环保一次性锂电池。
- 3.8 可设置表号、局号、时段、费率、日期、时间、自动抄表、密码、循环显示项及起始电量。
- 3.9 具有后备电池欠压检测指示、电表硬件状态、电表通讯状态、时钟状态、电能方向、校时状态及当前时段状态等电表运行状态标识位，并可通过RS485或手持电脑读取。
- 3.10 停电期间电表可在自动抄表日进行换月。

4 主要参数及技术性能

额定电流 (A)	5(20)、5(30)、10(40)、15(60)、20(80)
额定电压 (V)	220或240
额定频率(Hz)	50或60
准确度等级	1级或2级
时钟误差	≤0.5秒 / 每天 (参比温度下)
电池	进口环保锂电池, 电压: 3.0或3.6V, 容量 ≥1000mAh

5 外形及安装尺寸

