

DTSD726

三相电子式多功能电能表



产品概述

DTSD726型三相电子式多功能电能表是根据国家有关技术标准、规程和广大用户的实际要求，采用先进技术设计的新型多功能智能电表箱，具有精度高、稳定性好、布局合理、工艺先进、实用性强、功能强大、操作方便等特点，可准确、快捷的对各类电参数进行测量计算。该产品的各项性能指标符合GB/T17215.321-2008《静止式有功电能表（1级和2级）》GB/T17883-1999《0.2S级和0.5S级静止式交流有功电能表》和DL/T614-2007《多功能电能表》国家标准对多功能电能表的各项技术要求，其通信符合DL/T645-1997《多功能表通信规约》的要求。

功能及特点

1. 分时计量正向有功和反向有功、正向无功和反向无功，四象无功电量及最大需量，最大需量发生时间；
2. 分相电量计算，四种费率、4个时区、6套时段、10个日时段、12个公节假日。失压、失流记录功能。3个抄表周期数据，可自动冻结数据，12个月抄表数据；
3. 正向有功、反向有功运动脉冲输出，四象限无功运动脉冲输出脉冲宽度可用遥控器或RS485设置；红外线遥控器调出显示项；RS485有线通讯与红外无线通讯，符合DL/T645-1997标准；停电时可设定按键触发显示或循环显示，显示项目和时间可用遥控器或软件设置，最多可设定25项显示；
4. 时间记录（如总清、需清）；停电红外抄表；负荷记录；为适应集抄，具有瞬间冻结与电量功能，对所冻结电量的全部数据可一次抄出；超负载报警；可设置互感器倍率；
5. 通过LCD显示电表的运行状态，各种参数设置情况和各种计量数据，可实时测量A、B、C、三相的电压电流、功率等有效值及当前频率；具有失压、失流、超功、停电、来电、功率有效值及当前频率；具有编程禁止功能、需量复位功能；具有停电按键唤醒功能；
6. 两组电池，一节用于保持数据的3.6V电池，另一节用于抄表的6V电池，且更换方便。

主要技术参数

额定电流	3×1.5(6)
额定电压	3×220/380V或3×57.7/100V 3×100V或3×380V
额定频率	50或60
准确度等级	有功0.5、无功1.0或有功1.0、无功2.0
时钟误差	≤0.5秒/每天（参比温度下）≥1.0秒/每天（后备锂电池工作时）
电池	进口环保锂电池，电压：3.0或3.6V，容量≥1000mAh；1200bps~19200bps(可设置)；内部外部双看门狗；每0.01度测算更新新数据；双电池保持时钟及相关数据；设置电池的报警值；失压断流记十及电量费率切换时间最小间隙1分钟。

外形及安装尺寸

DTSD726

