

DDS7777型单相电子式电能表



1 产品概述

DDS7777型单相电子式电能表是根据居民用户用电需求进行设计、制造的电能表，用于测量参比频率为50Hz、参比电压为220V的交流有功电能。

2 主要功能及特点

- 准确计量正、反向有功电能，反向有功电能按正向电能累计
- 整表采用性能稳定、低功耗工业级元器件和SMT工艺设计、制造，性能可靠稳定
- 显示方式：计度器显示

3 主要技术参数

项目	技术指标
准确度等级	有功1级
电压规格	220V
电流规格	1.5 (6) A、5 (20) A、5 (30) A、10 (40) A
参比频率	50Hz
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：0.8Un~1.15Un
工作温度范围	规定工作温度范围：-25℃~+55℃ 极限工作温度范围：-40℃~+70℃ 储存和运输极限温度范围：-40℃~+70℃
功耗	电压线路：≤2W/10VA；电流线路：≤2.5VA
显示方式	计度器显示
技术标准	GB/T 17215.321-2008
外形尺寸	151mm×106mm×50mm
安装尺寸	122mm×88mm

DTS634型三相电子式电能表



1 产品概述

DTS634型三相电子式有功电能表（以下简称电能表）是根据三相工业用户的用电管理需求进行设计、制造的具有现代先进水平的电能计量产品，主要用于参比频率为50Hz（或60Hz）的三相电网中，对三相居民用户及小型工商业用户进行电能计量。

2 主要功能及特点

- 电能表整表采用性能稳定、低功耗工业级元器件和SMT工艺设计、制造，性能可靠稳定
- 准确计量正、反向有功电能，反向有功电能按正向电能累计

3 主要技术参数

项目	技术指标
准确度等级	有功1级
电压规格	3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V
电流规格	1.5(6)A、5(40)A、10(60)A、20(100)A 其他规格需定制
参比频率	50Hz
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：0.8Un~1.2Un
工作温度范围	规定工作温度范围：-25℃~+55℃ 极限工作温度范围：-40℃~+70℃ 储存和运输极限温度范围：-40℃~+70℃
功耗	电压线路：≤2W/5VA；电流线路：≤1VA
显示方式	计度器显示
技术标准	GB/T 17215.321-2008、DL/T 645-1997、DL/T 645-2007
外形尺寸	280(272)mm×172mm×74mm
安装尺寸	242mm×150mm