



## DTS256/DSS256 型三相电子式电能表



### 1 产品概述

DTS256/DSS256 型三相电子式有功电能表采用三相双向功率、电能计量专用芯片及 SMT 制造工艺，使之计量准确度高、稳定可靠。用于计量参比频率为 50Hz 或 60Hz 三相三线、三相四线制电网中交流有功电能。

### 2 功能及特点

- 2.1 计数器字轮显示的具有相电压指示功能，当有相电压时，相应的指示灯点亮；
- 2.2 带通信配置时，可以用红外或 RS485 接口读取电表信息（包括电量、常数、表号等）；
- 2.3 根据客户需求可定制液晶显示、红外或 RS485 通信功能。

### 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	3×220/380V、3×100V、3×380V
电流规格	3×1.5 (6) A、3×5 (20) A、3×5 (30) A、3×10 (40) A 3×10 (60) A、3×15 (60) A、3×20 (80) A、3×30 (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：-25℃~+60℃
	扩展工作温度范围：-40℃~+70℃
	储存和运输极限温度范围：-45℃~+70℃
功耗	≤ 2W/10VA
显示方式	计数器字轮显示，5 位整数、1 位小数
	(可选) LCD 显示，6 位整数、1 位小数
技术标准	GB/T17215.321-2008

### 4 外形及安装尺寸

