

仪器仪表选型

DTS858/DSS858-D型

三相电子式电能表



计度器显示(D型)

产品概述、主要功能及特点

DTS858/DSS858-D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。

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;
- 具有宽量程、过载能力强、准确度高、工作运行可靠度好;
- 具有断电缺相批示功能。

主要技术参数

准确度等级	有功1(B)级、2(A)级
电压规格	3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V
电流规格	1.5(6)A、3(6)A、5(20)A、10(40)A、5(60)A、20(80)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: -10°C~+45°C; 极限工作温度范围: -40°C ~ +75°C; 储存和运输极限温度范围: -40°C ~ +75°C
功耗	电压线路: ≤1W/10VA; 电流线路: ≤1VA
显示方式	计度器显示
技术标准	GB/T 17215.321-2021
外形尺寸(长×宽×高)	计度器显示: 175mm×140mm×61.2mm
安装尺寸(长×宽)	计度器显示: 160.8mm×126.9mm

安装尺寸

