

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B(1)级、A(2)级                                                                  |
| 电压规格        | 3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V                                           |
| 电流规格        | 0.015-0.075(6)A、0.1-0.25(20)A、0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(80)A、0.4-1(100)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~1.2Un                                      |
| 工作温度范围      | 规定工作温度范围：-10℃~+45℃；极限工作温度范围：-40℃~+75℃；<br>储存和运输极限温度范围：-40℃~+75℃                |
| 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

