

DD862-4 型单相电能表



1 产品概述

DD862-4型单相电能表是目前国内广泛使用的机电式电能表。用来计量单相交流有功电能。该产品是全国联合设计的系列产品，经过20多年的生产和持续的技术改进，使产品的性能更加稳定可靠，可根据用户需要提供具有双向计量或具有止逆功能的产品。

2 主要功能及特点

- 高速冲床自动叠铆成型的电压、电流铁芯，保证了表磁性能的一致性和稳定性
- 独特的电压线圈绕制工艺，保证电能表结构可靠，计量准确
- 独特的轻载调整机构，确保产品的稳定
- 用户可根据需要，方便的对仪表进行调教

3 主要技术参数

项目	技术指标
准确度等级	有功：2级
电压规格	220V
电流规格	1.5(6)A、2(10)A、2.5(10)A、3(6)A、5(20)A、10(40)A、15(60)A、20(80)A、30(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~1.15Un
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℃
功耗	电压线路：≤2W/6VA；电流线路：≤2.5VA
标准	GB/T 17215.311-2008、JJG 307-2006
外形尺寸(长×宽×高)	Imax≤40A：167mm×124mm×118mm Imax>40A：173mm×124mm×118mm
安装尺寸(长×宽)	140mm×106mm