

DDSF446

全电子多费率单相电度表



简述

DDSF446单相电子式多费率电能表为二费率/三费率/四费率，八时段电能表，采用汉化液晶显示，是新一代民用新型多费率电能表。用于实现民用分时计费，与工业分时计费政策互补，更好地均衡了电网负荷。

产品特点

- 宽温大屏幕汉化液晶显示电量
- 有功正、反向电量累计功能
- 四费率，八时段，峰、谷脉冲工作指示
- 存储功能
- 停电显示功能
- 事件记录功能
- 广播校时功能
- 抄表日冻结功能
- 红外通讯功能
- 无源脉冲输出（光耦隔离）
- 编程权限设置功能
- 抄信号输出（光耦隔离）
- RS-485通讯接口（光耦隔离）
- 时钟温度补偿
- 最大需量功能
- 液晶背光显示
- 基本功能
- 扩展功能

技术指标和参数

执行标准 GB/T17215-2002

GB/T15284-2002

DL/T614-1997

电压线路功耗 $\leq 1W$

脉冲驱动能力 不小于20mA

工作电压 $0.7U_n-1.2U_n$

外形尺寸

安装尺寸

Measuring function

- Records peak, shoulder and total accumulated active electricity for the current and previous month
- Records total accumulated electricity of every month in the last 12 months
- Records Max. Demand of current and last month
- Records electricity 'stop' time
- Fault checking
- Infrared port and RS485 communication

Main Technical Specifications

- Meets GB/T 17215-1998, DL/T614-1997 standards
- Rated Voltage: 220V Limited Voltage Sope: 70%-120Un
- Rated Current: 5(30)A, 10(60)A
- Accuracy: active class 1.0 and 2.0
- Power loss: <2W
- Dimensions: 174mm x 126mm x 119mm
- Clock accuracy within 0.5 seconds/day ($23 \pm 3^\circ C$)
- Service life of mothball in battery: >10 years, continue working time: >3 years
- Frequency: 50Hz $\pm 5\%$
- Working ambient temperature: $-200^\circ C \sim +650^\circ C$

主要规格 Main sepecification

型号 Type	精度 Grade	参比电压 Reference Voltage	基本电流 (A) Rated Currenty
DDSF446	1.0、2.0级	220	2.5(10) 5(20) 10(40)
	1.0、2.0级	220	20(80) 2.5(15) 5(30)
	1.0、2.0级	220	10(60) 20(80)