

# D1 电能表

## DTSY606型、DSSY606型三相电子式预付费电能表



### 选型指南

产品名称	电压	准确度等级	<sup>1)</sup> 规格	<sup>2)</sup> 功能选项
DTSY606	MQ	1	6M4	H
DTSY606 DSSY606	MQ:220/380V WY:57.7/100V Y:100V Q:380V	1:1级 2:2级	6M4: 1.5 (6) A ... 100M3: 30 (100) A	H: 互感式 N: 直接式内置断电 W: 直接式外置断电 485: 485接口

型号	参比电压(V)	准确度等级	基本电流(最大电流)(A)
DTSY606	3×220/380	1、2	3×1.5(6)、3×3(6)、3×1(10)、 3×5(20)、3×5(30)、3×5(40)、 3×10(40)、3×5(50)、3×5(60)、 3×10(50)、3×10(60)、3×15(60)、 3×10(80)、3×15(90)、3×20(80)、 3×10(100)、3×20(100)、3×30(100)
	3×57.7/100		1.5(6)、3(6)
DSSY606	3×380V	1、2	3×1.5(6)、3×3(6)、3×1(10)、 3×5(20)、3×5(30)、3×5(40)、 3×10(40)、3×5(50)、3×5(60)、 3×10(50)、3×10(60)、3×15(60)、 3×10(80)、3×15(90)、3×20(80)、 3×10(100)、3×20(100)、3×30(100)
	3×100V		1.5(6)、3(6)

注：1) 规格代码中的“M”表示电流倍数

2) 互感式功能的仅供1.5(6)A、1(10)A和3(6)A三个规格选择，互感器的额定二次电流为5A直接式内置断电功能仅供最大电流≤60A的直接式的三相四线电子式预付费电能表

### 订货示例：

如客户需要互感式的DTSY606三相四线电子式预付费电能表，电压为220/380V，准确度等级为1，电流规格为1.5(6)A，带485接口则相对应的订货编码为:DTSY606MQ16M4H485

### 产品特征

- 电能表的设计和结构能保证在额定条件下使用时不引起任何危险
- 三相电子式预付费电能表由表壳、内部线路板、端钮盒构成，表壳正面留有插卡口插卡购电
- 双向计量，能够精确测量正、反两个方向的功率，且以一个方向计量
- 先购电后用电，预购的电量低于设定的电量会报警，电量用完则电能表断开继电器，停止供电
- 直接式内置断电功能的电能表可通过电能表内部磁保持继电器直接切断电源，互感式或直接式外置断电功能的电能表需控制外部交流接触器或分励脱扣器来切断电源（建议采用德力西品牌CJX1、CJX2、CDC17系列交流接触器）
- 数码管显示器循环显示使用电量和剩余电量，显示精度为0.1kWh，发光二极管指示用电或报警或断电状态
- 具有记忆功能，数据在断电后不丢失，上电后可恢复，断电后表内数据可保存10年以上
- 识别非法卡功能，当插入非法卡电表认为错误，显示“Err”
- 最大储存度：99999.9 kWh
- 使用普通接触式IC卡，IC卡使用寿命10万次
- 具有三级报警和赊欠功能，显示报警、声音报警、拉闸报警、电量赊欠功能都是可选的
- 具有485通讯功能，可抄读表内表号、剩余电量、使用电量、购电次数、最后次购电量等数据，通讯规约满足DL/T 645-2007通讯协议。

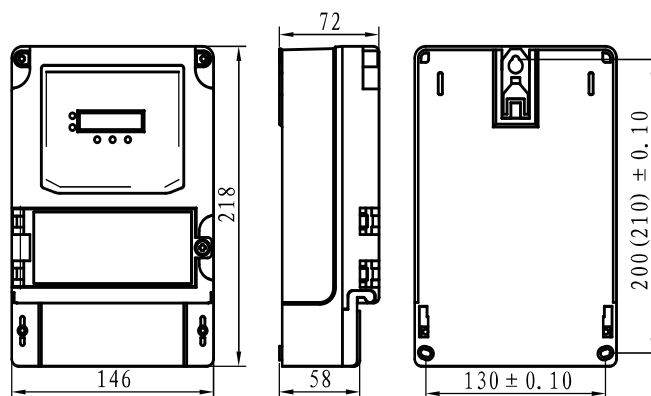
# D1 电能表

## DTSY606型、DSSY606型三相电子式预付费电能表

### 技术参数

认证证书	MC 浙制00000321号
国家标准	GB/T 17215.321、GB/T 18460.3
国际标准	IEC 62053-21
电流规格	A 3×1.5(6)、3×3(6)、3×1(10)、3×5(20)、3×5(30)、3×5(40)、 3×10(40)、3×5(50)、3×5(60)、3×10(50)、3×10(60)、3×15(60)、 3×10(80)、3×15(90)、3×20(80)、3×10(100)、3×20(100)、 3×30(100)
参比电压	V 3×57.7/100、3×220/380
准确度等级	级 1、2
功耗	电压回路功耗≤2W/10VA，电流回路功耗≤4VA

### 外形及安装尺寸(mm)



电流规格 (A)	外形尺寸 长×宽×高 (mm)	外形尺寸 长×宽 (mm)	外壳材质
3×1.5(6)、3×3(6)、3×1(10)、3×5(20)、 3×5(30)、3×5(40)、3×10(40)、3×5(50)、 3×5(60)、3×10(50)、3×10(60)、3×15(60)、 3×10(80)、3×15(90)、3×20(80)、 3×10(100)、3×20(100)、3×30(100)	218×146×72	200(210)×130	PC+ABS (阻燃)