

# D1 电能表

## DDZY607 型单相费控智能电能表



### 选型指南

产品名称	电压	准确度等级	规格 <sup>1)</sup>	功能选项 <sup>2)</sup>
DDZY607	M	1	6M4	
	M:220V	1:1级 2:2级	6M4: 1.5(6)A ... 100M3: 30(100)A	H: 互感式 缺省: 直接式

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、1.5(9)A、1(10)A规格选择

订货示例:

如客户需要DDZY607型单相费控智能电能表, 电压为220V, 准确度等级为1, 电流规格为1.5(6)A, 则相对应的订货编码为DDZY607M16M4H。

### 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
- 具有正、反双向总、尖、峰、平、谷费率时段电量计量, 并可设置组合有功, 同时记录编程事件、清零事件、校时、掉电、拉合闸、开盖事件
- 具有尖、峰、平、谷4个费率, 14个日时段, 时段最小间隔为15分钟
- 通过红外接口和RS485接口分别与掌上电脑和PC机进行通讯, 完成编程设置和抄表
- 采用LCD逐项显示或循环显示总、峰、平、谷电量和上月、上上月电量, 方便抄表。电量显示为6位整数, 2位小数
- 记录12个结算日的总电量和各费率的电能数据, 并可通过红外和RS485接口抄出
- 电费计算在远程售电系统中完成, 电能表接收远程售电系统下发的拉闸、允许合闸、ESAM数据抄读指令时, 需通过严格的密码认证和安全认证。在保证安全的情况下, 可对用电参数进行设置
- 报警输出

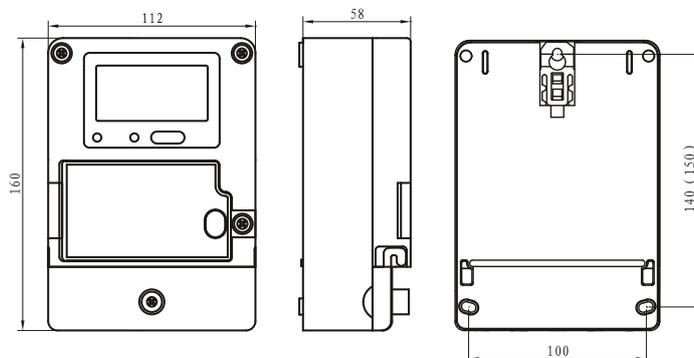
### 技术参数

认证证书	MC 浙制00000321号
国家标准	GB/T 17215.321
行业标准	DL/T 645
企业标准	Q/GDW 1354、Q/GDW 1355、Q/GDW 1364、Q/GDW 1365
电流规格	A 1.5(6)、1.5(9)、1(10)、2.5(10)、5(20)、5(30)、5(40)、10(40)、5(50)、10(50)、5(60)、10(60)、15(60)、10(80)、20(80)、15(90)、10(100)、20(100)、30(100)
参比电压	V 220
准确度等级	级 1、2
功耗	电压回路非通信状态下功耗 $\leq 1.5W/10VA$ , 通信状态下 $\leq 3W/12VA$ , 电流回路功耗 $\leq 1VA$
日计时误差	$\leq 0.5s/d(23^{\circ}C)$
电池容量	1.2Ah, 断电后可维持内部时钟正常工作时间累积不少于5年
项目需求	如需要其他功能, 用户可在订货时提出具体要求

# D1 电能表

## DDZY607 型单相费控智能电能表

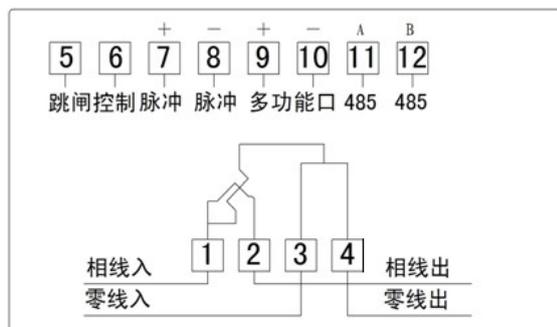
### 外形及安装尺寸(mm)



产品名称	电流规格(A)	外形尺寸 长×宽×高 (mm)	安装尺寸 长×宽 (mm)	外壳材质
DDZY607	1.5(6)、1.5(9)、1(10)、2.5(10)、 5(20)、5(30)、5(40)、10(40)、 5(50)、10(50)、5(60)、10(60)、 15(60)、10(80)、20(80)、 15(90)、10(100)、20(100)、 30(100)	160×112×58	140(150)×100	PC+ABS (阻燃)

### 接线图

#### ■ 直接接入式



#### ■ 经互感器接入式

