

# 插卡式单相预付费电能表

产品名称	插卡式单相预付费电能表
公司名称	浙江拓强电气有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:拓强电气 型号:DDSY6607 产地:浙江温州
公司地址	乐清市柳市镇前西村
联系电话	0577-61716817 15967773141

## 产品详情

DDSY6607插卡式单相预付费电能表是我公最新研发的新一代预付费电度表,采用了红外数据传输的方式结构实现了数据传输的远距离非接触,数据传输采用多种加密安全可靠。具有良好的抗电磁干扰,低功耗,高准确度了,高过载,长寿命。安全符合GB/T17215-2002、GB/T18460.3-2001和DL/T645-1997标准中对电子式单相预付费电度表的全部技术要求。

主要特点:应用计算机管理,先购电后用电;能根据用户要求提供限负荷控制,一表一卡(一表多卡),专卡专用,失卡不失电,补卡再用;电卡能双向传递数据;能自动告jing用户购电、过载;电量为零时,自动拉闸断电;具有一定的防窃电软件设计等等。

## 二、规格和主要技术参数

### 2.1规格

型号	规格	DDSY1621
准确度等级		1.0级, 2.0级
额定电压		220伏
标定电流		5(20)A、10(40)A、15(60)A
电表常数		见铭牌标注

### 2.2基本误差:

负载电流	功率因素	基本误差(%)	
		1.0级	2.0级

0.05I <sub>b</sub>	1.0	± 1.5	± 2.5
0.1 — I <sub>max</sub>	1.0	± 1.0	± 2.0
0.1I <sub>b</sub>	0.5 ( 滞后 )	± 1.5	± 2.5
	0.8 ( 超前 )	± 1.5	± 2.5
0.2I <sub>b</sub> — I <sub>max</sub>	0.5 ( 滞后 )	± 1.0	± 2.0
	0.8 ( 超前 )	± 1.0	± 2.0I <sub>b</sub> 为额定电流 I <sub>max</sub> 为最大电流

2.3 准确度等级：1级、2级。

2.4 参比频率：50Hz、60Hz。

2.5 准确度长期工作不需调校。

2.6 环境条件：

基本工作温度：-20 ~ +55

极限工作温度：-25 ~ +60

相对湿度：85%

周围空气中不应有腐蚀性气体，避免尘砂、盐雾、凝露等。

### 三、结构和工作原理

电度表电能计量部分采用超大规模专用计量芯片控制和管理部分采用强力抗干扰、超低功耗微处理(CPU)。

2.2基本误差：

负载电流	功率因素	基本误差 (%)	
		1.0级	2.0级
0.05I <sub>b</sub>	1.0	± 1.5	± 2.5
0.1 — I <sub>max</sub>	1.0	± 1.0	± 2.0
0.1I <sub>b</sub>	0.5 ( 滞后 )	± 1.5	± 2.5
	0.8 ( 超前 )	± 1.5	± 2.5
0.2I <sub>b</sub> — I <sub>max</sub>	0.5 ( 滞后 )	± 1.0	± 2.0
	0.8 ( 超前 )	± 1.0	± 2.0

I<sub>b</sub> 为额定电流 I<sub>max</sub> 为最大电流

2.3 准确度等级：1级、2级。

2.4 参比频率：50Hz、60Hz。

2.5 准确度长期工作不需调校。

2.6 环境条件：

基本工作温度：-20 ~ +55

极限工作温度：-25 ~ +60

相对湿度： 85%