

# 北京插卡电表，北京智能后台远程插卡电表

产品名称	北京插卡电表，北京智能后台远程插卡电表
公司名称	北京富又力电力仪表有限公司
价格	50.00/块
规格参数	品牌:富又力 型号:DDSY1672
公司地址	北京市丰台区造甲街110号2号平房(新村企业集中办公区)
联系电话	010-56423393 15201137393

## 产品详情

北京插卡电表，北京智能后台远程插卡电表

北京电表报价北京插卡电表北京电表价格

【北京插卡电表】电子电压表的分类

IC卡电度表介绍：

1.为什么采用IC卡予收费电度表方案：对旧式电磁电度表的改造有许多方案，归纳起来一种是数据采集方式；另一种是数据卡（IC卡或磁卡）方式。数据采

集方式是用无线或有线将电度表中的用电量传送到电业局；这种系统造价很高,一些发达国家一般采用这种方式。数据卡方式是用卡作为数据传递的媒体,这种方式较适合我国的情况。其中IC

卡（电卡）与磁卡相比大小一样,但记录数据的媒体不同。磁卡上有一磁带,它记录数据的方式如同磁带录音机,数据的记录及读出全要磁头移动。IC卡是将集成电路（存储器）封装在塑料

基片中,数据的记录、读出由CPU芯片完成。IC卡的优点是(1)信息量大、可加密,可靠性高;(2)信息保存时间长、不易破坏(磁卡在外磁场下可消磁);(3)可以重复使用;(4)成本

低。

【北京插卡电表】电能计量单位 2.卡式电度表收费系统: 微机管理系统 售卡机 IC卡 卡式电度表 微机及写卡机由售电单位(电业局)管理,用户持卡首先到售电单位用现金购买自己所需的电

量(度数),回家后将卡插入电表的卡座中(CPU芯片),这时用户可以用电,当用户电表记录的电量还剩下10度时,便向用户发出一次警告(如断电一次),提醒用户重新购买电量。如果

电表剩余电量到零时,仍不补充新电量,则电表中的继电器断路,停止供电。

3.电表的技术指标:(符合IEC1036及JB/T8382-1996标准) (1)技术指标: a.电流量程

【北京插卡电表】电子电压表的分类

: 5(20)A, 5(40)A b.电表常数: 1600 imp/kW, h c.启动电流: 0.4%IB d.功率: 小于2W e.IC卡: 加密,可重复使用 f.其他功能:

4位数字显示,报警功能

,数据会写,双向计数。 g.使用环境: -20 ~ 45 h.体积: 154mm × 110mm × 63mm i.重量: 0.7Kg 4.主要结构及工作原理: 电能表外壳采用阻燃ABS塑料

,接线端子采用酚醛树脂制成,所有元件都安装在PCB板上,4位LED显示。电表由两个主要功能块组成:一是电能计量部分,一是微处理器部分。电能计量部分使用单相电能检测专用

集成电路,该电路产生与用电成正比例关系的脉冲序列,然后送至微处理器管理系统;电卡上的电量数据通过电卡直接送至微处理器管理系统,最后由CPU运算后,提供显示、报警继电器。状

态信号。

## 【北京插卡电表】电子电压表的分类

5.主要功能：（1）电能卡 电能卡采用单一电源EEPROM技术，一表一卡制，用户相互之间不通用，数据回写多重加密，IC卡可重复使用。（2）电量显示

电表采用4位LED显示，最大显示9999KWh，用电时倒计时，显示方式：

上电时显示F1—F6,平时每30秒显示F1—F3一次 F1 ----- 本次读卡电量（最大为9999度） F2

----- 剩余电量（最大为9999度） F3 ----- 累计电量（最大为9999度） F4 -----

负荷设定（最大为99.99千瓦） F5 ----- 报警电量（最小为1度，最大为99度） F6

---- 最大负荷（最大为9999千瓦） （3）数据保护

数据保护采用全固态集成电路技术，无需电池，断电后数据可保存十年以上。（4）报警  
用户用电时，电能表中

电量递减计数，当表中剩余电量等于报警电量时（报警电量可根据各电业局不同情况在0~99度中预置），跳闸断电一次，用户需插入电能卡，就可恢复供电。（5）断电 当电

能表中剩余电量为零时，电能表自动拉闸，中断供电，直到插入电量有效电能卡。

北京插卡电表，北京智能后台远程插卡电表