

非接触IC卡预付费射频燃气表 天然气表G1.6B型

产品名称	非接触IC卡预付费射频燃气表 天然气表G1.6B型
公司名称	深圳市金科思达智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:金科思达 型号:G1.6
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道宝龙社区宝龙二路5号4024房
联系电话	13088883208

产品详情

产品概述

非接触ic卡预付费膜式燃气表，是以膜式燃气表为计量基表，以射频ic卡为媒介，加装电子控制器所组成的一种具有预购气量功能的燃气计量装置，集用户预付费、用气计量计费、异常处理、防窃气等功能于一表，可广泛应用于人工煤气、天然液化气等各种燃气，是新一代射频ic卡智能预付费燃气表，是家用燃气表的首选。该产品为我公司新开发产品，外观大方，操作简单。

性能特点

- 1、基表采用先进设计理念和制造工艺，结构简单，外型美观大方；
- 2、基表关键部件选用特殊材料，防腐蚀、耐磨损、抗老化性能好；
- 3、电子控制器采用模块化设计，便于维护；
- 4、单片机采用美国德州仪器公司msp430系列工业单片机，性能稳定，运行速度快；
- 5、采用双通道脉冲采集信息，大大提高抗干扰能力；
- 6、超低功耗，内置锂电池供电，电池使用寿命长，5-6年；
- 7、内置高可靠性电机阀，采用防腐蚀材料，使用寿命长；
- 8、内置高性能法拉电容，阀门在异常情况下准确关阀；
- 9、ic卡插口封闭，通过射频感应充值，防止油烟进入；

10、采用西门子公司sle4442逻辑加密卡，具有高度安全性。

基本功能

- 1、自动开关：充值开阀用气，无值关阀，自动开关阀门；预收气费，无需入户抄表、收费。
- 2、加密安全：一表（一户）一卡，自动生成与识别ic卡密码，表卡一一对应，不可互换。
- 3、防磁干扰：受到磁干扰时，阀门自动关闭，刷卡后自动开阀。
- 4、预警：当剩余气量为2m³时（根据用户要求设定），阀门提示性关闭，提醒用户应尽快购气；此时刷卡可开阀继续用气。
- 5、低电警示：电量不足时，液晶显示屏显示电量不足，提示及时更换电池。
- 6、低电关阀：低电警示数天后，阀门关闭，须更换电池后才能开阀供气。
- 7、液晶显示：液晶屏显示累计用量、剩余气量、阀门开关、电源状态、故障代码等信息。
- 8、查询显示：显示器常闭，刷用户卡显示剩余气量、累计用量。
- 9、数据回写：用户卡可回写燃气表数据，可在管理系统读取气表工作状态，包括故障等。
- 10、管理卡功能：查询卡、换表卡用于管理人员在查询、维修时使用。
- 11、一卡通设计：可实现水表、电表、气表、热量表等计量仪表一卡通管理。

本产品的加工定制是是，品牌是金科思达，型号是G1.6，类型是IC卡煤气表，公称流量是1.6（m³/h），最大流量是2.5（m³/h），最小流量是0.016（m³/h），接头中心距是130（mm）