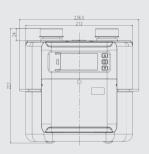




## 产品概述

Infinity 智能燃气表遵循欧盟、俄联邦、中国等世界主流国家智能表设计规范,秉承结构化设计理念,将通讯与控制完全分离,不同通讯模组可以现场随时更换,以适应通信技术的快速变革,为燃气公司提供有价值的长期稳定服务。





## 主要优势

#### ⊶ 通讯模组与基表完全分离,实现"1+N"组合产品

- 同一款基表可以和 N 种通讯模块自由插拔组配
- 支持 GPRS、RF、NB-IoT、LoRaWAN、Sigfox 等多种主流物 联网通讯模式
- 物联组合过程,无需拆表,无需升级表端程序

#### (1) 高效的安全防护功能

- 用气安全检测,逆向通讯检测
- 小流量、过载流量报警
- 远程阀门控制,严谨的阀门控制逻辑
- 支持电子温度补偿
- **支持标准本地通讯接口**
- 支持预付费和后付费模式切换
- 配套物联网平台,支持多通讯种类表具在同一系统上的展现,实现"1+1>2"
  - 智能抄表
- 在线监控
- 远程阀控

- 网络出账
- 远程充值

# 产品认证

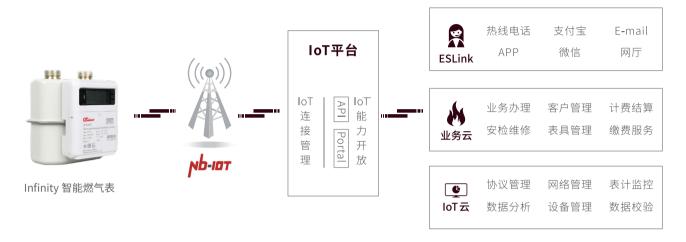
- 欧盟计量器具指令 (MID) 认证 (B+D 模块)
- 俄罗斯 GOST 认证
- 欧盟 ATEX 认证
- 欧盟 EMC 认证







# Infinity 智能燃气表解决方案



## 技术规格

型号	G1.6	G2.5	G4	G6	G10	G16	
Q <sub>max</sub> 最大流量 m <sup>3</sup> /h	2.5	4	6	10	16	25	
Q <sub>min</sub> 最大流量 m³/h	0.016	0.025	0.04	0.06	0.1	0.16	
计量等级	Class 1.5						
最大允许误差	$Q_{min} < Q < Q_t : \pm 3\%; Q_t < Q < Q_{max} : \pm 1.5\%$						
工作温度	-25°C ~ +55°C						
储存温度	-25°C ~ +55°C						
语言	中文,俄文,英文(语言可按需求增加)						
防护等级	IP 65						
通讯方式	NB-IoT,LoRaWAN,GSM…						
外壳材料	钢壳						
内置阀门		可选配					
电池规格	锂电						

金卡智能集团股份有限公司

A: 杭州市钱塘新区金乔街 158 号

T: 0571-56633333

W: www.jinka.cnE: markting@jinka.cn

