



LXH型智能远传纯净水水表

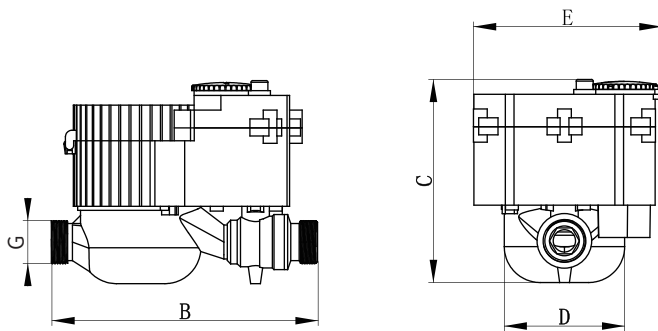
产品概述

LXH型智能远传纯净水水表使用容积式水表作为基表，相比速度式水表，其计量更加精准，可以实现滴水计量，并能进行远程阀门控制，本产品基于NB-IoT技术，集计量采集、数据存储、远程通信和本地通信为一体，具有精度高，始动低，远程阀控等功能，可广泛应用于纯净水系统。

主要优势

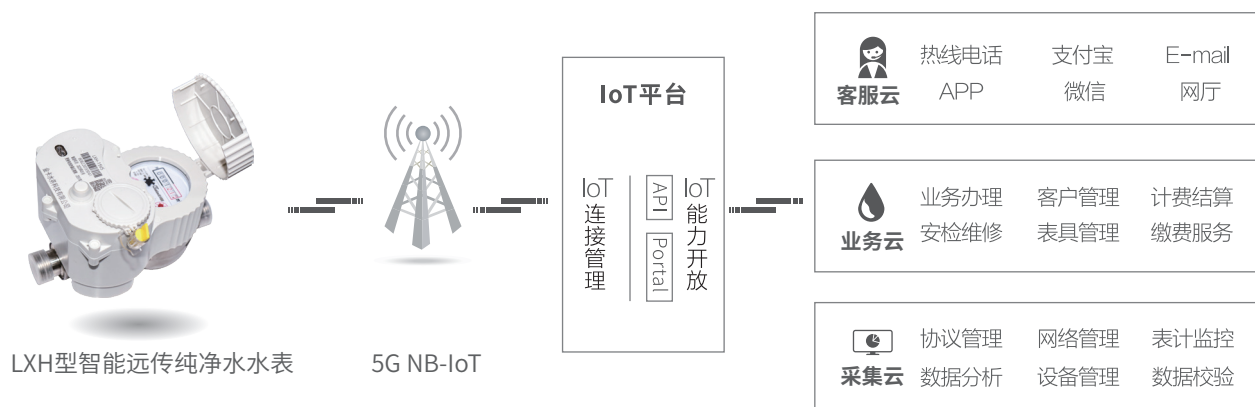
- 内置阀控功能，可实现远程开关阀
- 量程比有160、200、250可选，默认160
- 机电分离及电池可更换设计，可靠性更高
- 机械按键，更好的用户体验
- IP68防护，可长时间水下工作
- 金卡独有专利天线技术，信号稳定，信号强度比市场上常见的产品强30%以上
- 具备自学习功能，可根据信号情况调整通讯频率，延长电池寿命
- 通过NB-IoT网络连接到后台数据中心，可实现远程抄表、远程阀控、阶梯水价、数据分析、电量百分比显示、远程充值、预付费等功能

产品尺寸



| 型号 | 口径(DN) | 长(B) | 宽(E) | 高(C) | 连接螺纹 | 接管螺纹 |
|----------|--------|------|------|------|--------|------|
| | mm | | | | A | R |
| LXH-15VS | 15 | 165 | 130 | 130 | G3/4 B | R1/2 |

产品方案架构图



技术规格

| | |
|--------------------------------|--|
| 名称 | LXH型智能远传纯净水水表 |
| 准确度等级 | 2级 |
| 量程比 | 160、200、250可选, 默认160 |
| 基表材质 | 不锈钢 |
| 公称直径(mm) | DN15 |
| 常用流量 Q_1 (m ³ /h) | 1 |
| 最小流量 Q_1 (L/h) | 6.25 |
| 始动流量(L/h) | 1.25 |
| 压力损失等级 | Δp 63 |
| 脉冲当量 | 1L |
| 按键 | 机械按键 |
| 最大允许工作压力 | 1.6MPa |
| 温度等级 | T30 |
| 上下游流场敏感度等级 | U10/D5 |
| 环境与电磁环境等级 | B级/E1级 |
| 工作电源 | 电池供电DC 3.6V |
| 防护等级 | IP68 |
| 存储环境 | 0.1°C-60°C, ≤100%RH |
| 标准依据 | 国家标准GB/T 778-2018《饮用冷水水表和热水水表》 国家计量检定规程JJG 162-2019《饮用冷水水表》 |

金卡水务科技有限公司

A: 杭州市钱塘区金乔街 158 号
T: 0571-56633333

W: www.jinka.cn
E: shuiwu@jinka.cn

