

成都高精度低功耗无线NB压力传感器技术参数价格和品质

产品名称	成都高精度低功耗无线NB压力传感器技术参数价格和品质
公司名称	四川锦睿智诚科技有限公司
价格	598.00/个
规格参数	锦睿:3.6V JT424d:液体 四川:0.1
公司地址	成龙大道1666号
联系电话	02884871516 18113061967

产品详情

四川锦睿智诚科技有限公司位于中国西南电子工业重镇“天府之国”成都；集研发、生产、销售、技术服务为一体的物联网高新技术企业。致力于为智慧城市（消防、水务、安防）智慧农牧等各行业及平台提供优质的传感、传输解决方案。

首先，智慧城市的整体框架下，智慧消防板块尤为重要，由于近几年来，我国每年发生火灾约23.3万起，死亡2000多人，伤残3000~4000人，每年火灾造成的直接财产损失34多亿元。消防问题得不到实时，就会威胁到人民的生命安全和个人财产。重要问题，那智慧消防是什么呢？

智慧消防”就是指运用物联网、大数据等技术手段，将消防设施、社会化消防管理、灭火救援等各位要素，通过物联网信息传感与通讯等技术有机链接，实现实时、动态、互动、融合的消防信息采集，传递和处理，全面促进与提高消防监督与管理水平，增强灭火救援的指挥、调度、决策和处置能力，提升消防管理智能化、社会化水平。总得来说就是早预判，早发现，早除患，早扑救。真正做到防患于未然！那具体又如何实现呢？

那就先从智慧消防水系统中的物联网无线NB压力传感器进行局部的阐述，后续我也会将智慧消防整体架构介绍通透。

随着物联网技术的发展，我们深耕行业十余年，已经积累了稳定先进的高含金量技术。根据严峻的消防安全形势，我们公司研发出了一款性能稳定，品质卓越的NB压力传感器。以下是该产品的详细介绍和技术参数。

JTPr系列无线智能压力传感器是集压力测量、显示、传输于一体的物联网智能数显压力监测产品。该产品前端采用扩散硅阻式压力传感器，由高精度的A/D转换，经微处理器运算处理，现场显示。系列产品分别支持NB-IOT、标准LoRaWAN、CLAA、LinkWAN协议；产品按IP65防护等级设计。

该智能压力传感器使用灵活，操作简单，调试容易，安全可靠。广泛应用于居民供水供气管道监测、城

市气压站、石油、化工、机场管道等行业的远程监测；对流体介质的压力进行现场测量显示和远程传输。

项目 参数 单位 备注

过程介质 液体、气体 不可用于被测介质冷凝状态

显示方式 段码液晶

供电方式 3.6 V >8000mAh锂亚电池

量程 0~2 MPa 其它可定制

精度等级 0.5 %FS 0.25%、1%可选

分辨率 0.0001 MPa

过载能力 150 % FS 超过过载能力将导致损坏

稳定性 0.1 % FS.年

显示范围 0~9.9999 MPa

环境温度 -10~70 避免在过高环境温度下使用

相对湿度 90 %

传感器接口 M20*1.5螺纹 mm 安装孔的不合适将导致密封性能变差，甚至产生安全

通信方式 NB-IOT、标准LoRaWAN、CLAA、LinkWAN

天线接口 SMA内孔外丝

按键 触摸按键

防护等级 IP65

锦睿智诚始终秉承“以人为本，客户至上”的宗旨，以前瞻性的战略目光，独特的创新理念，开拓进取，追求卓越，深耕物联网传感传输，提供优质的产品和服务，持续为客户创造新价值。锦睿智诚愿与您携手共进，将万物互联，共创共赢！

随时欢迎您的来电交流合作，我们将竭诚为您服务！