

远程控制无线智能末端试水装置

产品名称	远程控制无线智能末端试水装置
公司名称	大连美恩科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:MAIN 型号:智能末端 产地:大连
公司地址	中国(辽宁)自由贸易试验区大连保税区海兴街60-1号821室
联系电话	13840996105 13019499808

产品详情

末端试水装置是喷洒系统的重要组成部分，通常安装在消防管路末端最不利点处，用于测试消防管道系统末端的压力，保证自动喷水灭火系统的可靠性，安全性。目前智能末端试水装置，大部分采用电源供电、有线通讯、消防控制室人工监管的方式，普遍存在布线成本高、耗费人力多等问题。

为解决此类问题，大连美恩科技发展有限公司利用物联网技术，研发出了一种新的专利产品，远程控制无线智能末端试水装置。该产品采用防爆设计、电池供电、无线通讯，具有不需布线、安装方便、成本低、适用于多种复杂工作环境等优点。

一、系统结构

二、产品特点

- 1、大容量锂电池供电，使用寿命可达2年-5年；
- 2、传输方式采用[电信NB-IOT](#)无线通信，传输距离基本实现国内全覆盖；
- 3、可以在仪器面板上、消防管理中心和手机上随时查看压力数据；
- 4、数据/状态异常、设备故障时，自动上传报警信息；
- 5、可以在信息中心和手机上远程控制末端试水阀门打开/闭合；

- 6、产品采用防爆和防水设计，使用有金属铝防爆外壳、防爆防水天线、防爆接头，具有防爆和防水功能，防护等级可达IP67以上,可在多种复杂环境下使用；
- 7、运行数据以表格、曲线图等形式实时表示出来，更加直观，适合不同人的习惯。
- 8、提供配套的云平台监测软件，界面及功能可以按客户需求定制开发。

三、应用平台软件

大连美恩科技发展有限公司专注于定制化软硬件及物联网领域的研发与应用，基于MN系列产品和定制化的软件平台，为工业、消防、安监、环保、石油化工、电力等行业和部门，提供定制化的远程监控管理解决方案。基于远程NB物联网技术，目前远程采集类产品有压力监测仪、温度监测仪、湿度温度监测仪、温度压力监测仪等等。公司始终坚持用户至上的原则，与客户真诚合作，谋求共同发展，努力实现公司和客户的双赢战略。

本公司产品欢迎客户OEM/ODM定制合作，包括品牌定制、结构定制、硬件定制、软件定制、协议定制。