

MTY-BD-B1北斗通讯 定位 环境在线监测设备 监测系统

产品名称	MTY-BD-B1北斗通讯 定位 环境在线监测设备 监测系统
公司名称	深圳市猫头鹰智慧科技有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	品牌:猫头鹰智慧科技 型号:OWL-SMART 产地:广东深圳
公司地址	深圳市宝安区福海街道新田社区新塘路荔园卓成楼688
联系电话	18123708204

产品详情

MTY-BD-B1 北斗通讯

OWL-BD-B1 基于北斗定位与北斗通信技术，围绕森林，沼泽，雪山，高原无人区等偏远地带无基站信号需要实时数据传输的需求，融合无线通信技术、物联网技术，实现偏远地带物联，建设基于“物联网+北斗”的智慧平台系统应用。

一、产品系统结构

MTY-BD-B1 做为通讯模块可应用于物联网监测系统架构，结合了“多端显示”的思想，监测硬件设备作为前端，24小时不停电监测现场环境数据，并通过北斗通信上传数据到云平台；云平台24小时全天候实时，接收、保存，下载、图表显示、智能分析、智能告警提醒(微信，短信，电话)，用户可以通过微信公众号端，电脑端，大液晶屏都可以直观查看实时数据，历史数据，数据变化趋势，规律等。

二、外观

采用压铸铝金属外壳，具备防晒，防水，防冰雪冻等功能，配合太阳能供电可运用于偏远地带无基站信号地区

三、内部结构

图 1 主控板

采用低功耗电子设计，采用防潮，防盐雾和防霉电路板设计，适用极端使用环境。

四、天线与卡

图 2 北斗卡和天线

五、关键指标

六、安装接线

1. 安装方式

发货含有 L 板一个、U 螺丝组件和狗牙各二、5mm 厚铝制背板一块

2. 接线方式

图 3 通讯连接示意图