

H5110

NB-IoT 智能终端

H5110型NB-IoT智能终端是一款基于NB-IoT通信的智能型遥测终端机。以高性能低功耗微控制器为核心，具有无线网络通信功能，是集数据采集、存储、控制、通信和远程管理等功能于一体的智能遥测数字终端设备。



产品特点



数据采集

支持水位、流速、流量、水质等多种传感设备接入



数据召测

通过平台下发召测指令，设备收到指令后立即采集业务数据并上报



防护能力

全密封设计，满足长期泡水环境使用（0.5m以内，非腐蚀性环境）



设备管理

支持通过串口工具/APP/平台配置参数，可以实现远程参数配置、校时、历史数据查询等操作

技术参数

网络制式	NB-IoT	供电电源	12VDC
接口	内部接口：1个翻盖式SIM卡座，1个电池输入接口，1个电池安装接口		
	外部接口：1个天线接口，2个LED指示灯，3个航空头接口		
待机电流	$\leq 10\mu\text{A}@12\text{VDC}$	运行电流	$\leq 10\text{mA}@12\text{VDC}$ (不含通讯)
外置电池	支持	抗电磁干扰	符合GB/T 17626 标准
工作温度	-20~+60°C	防水等级	IP68