



## 产品特点

- 0...1...500mH<sub>2</sub>O范围测量
- 精度高、稳定性高、极性保护
- 防潮，防结露，防渗漏功能
- 低功耗设计，电池供电，超长续航时间
- 可选电池供电、电源供电方式
- 多种无线传输方式可选
- 配备网关,可实现局域网内的高效压力监控(LoRa)

## 产品应用

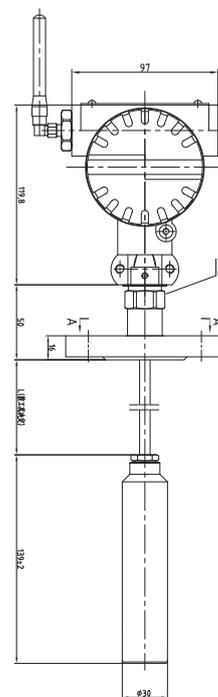
- 煤矿厂井、自来水管网压力、消防管网等。
- 石油、煤炭、自来水、自动化控制
- 自来水厂、水力发电厂
- 高位水池液位、水文监测

## 技术参数

量 程	0...1...500mH <sub>2</sub> O
输出信号	GPRS, LoRa, NB-IoT, ZigBee, WiFi
综合精度	0.25级, 0.5级
供电电压	3.6V锂电池或24V/12V电源可选
长期稳定性	±0.2%FS (1年)
工作温度	-20°C ~ 120°C
补偿温度范围	-20~80°C
电气保护	抗电磁干扰
显示及背光	LCD显示白色背光
采样速率	1秒/次~600秒/次可选
上发速率	1-1440分钟可设
数据配置	按键配置或者远程配置
安装方式	投入式
防爆认证	ExdIICT6Gb
认证项目	CE, ROHS



## 外形尺寸





## 无线液位变送器选型表

型号	变送器类型
PT124B-229	无线液位变送器
代码	量程范围
X-Y	0...1...500mH <sub>2</sub> O
代码	过程连接
G1	M20*1.5 外螺纹
G8	DN50国标法兰
G10	投入式
G0	可定制
代码	接液材质
C1	304
C2	316
C3	PTFE(探头+线缆)
C0	可定制
代码	输出信号
S10	GPRS
S11	LoRa
S12	NB-IoT
S13	ZigBee
S0	可定制
代码	精度
J3	0.25%FS
J4	0.5%FS
代码	电气连接
D5	接线端子
D0	可定制
代码	防爆等级
T4	CT4
T6	CT6
选型示例	PT124B-229-(0~5mH <sub>2</sub> O)G10C2S12J4D5T4