

氨氮传感器

氨氮传感器采用基于PVC膜的铵离子选择电极制作而成，内置电极可以测量水中的NH3_N浓度等数据。主要用于测试水中的铵离子含量,带有温度补偿，确保测试做到快速、简单、精确。



产品特点



通信协议

RS485信号输出, Modbus-RTU协议



使用便捷

测量方便、快速、稳定，产品易维护



高防护等级

最大支持10米水深



易于安装

便于沉入式安装或安装在管道和罐体

技术参数

测量原理	离子选择法	响应时间	< 30S
量程范围	0~1000mg/L(可定制)	信号接口	RS485
精确度	< 10%或0.1mg/L取较大值	外壳材质	POM
分辨率	0.01	防护等级	IP68
重复性	< 5%	线缆长度	标配10米(可定制)
漂移性	< 5%	工作电压	12~24VDC
温度补偿误差	< 10%		