

# iNH-306氨氮传感器

产品名称	iNH-306氨氮传感器
公司名称	烟台凯米斯仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凯米斯 型号:iNH-306
公司地址	中国 山东 招远市 招远市普照路68号
联系电话	4006660325 18072720924

## 产品详情

### 一、工作原理

iNH-306一体式在线氨氮传感器采用基于PVC膜的铵离子选择电极制作而成，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、精确和经济。

I 信号输出：RS-485总线，Modbus/RTU协议，

I 方便连接到PLC、DCS、工业控制计算机、通用控制器、无纸记录仪器或触摸屏等第三方设备。

I 专利的铵离子探头，内部参比液在至少100KPa（1Bar）的压力下，极其缓慢的从微孔盐桥中渗出。这样的参比系统非常稳定，电极寿命比普通工业电极寿命更长。

型号	iNH-306
量程范围	0 ~ 10.00mg/L ( 0 ~ 100.00mg/L )
分辨率	0.01mg/L , 0.1
精度	± 10%或 ± 1mg/L , ± 0.5
工作温度	0 ~ 40
工作压力	< 0.1MPa
介质的pH范围	4 ~ 10pH

温度补偿	自动温度补偿(Pt1000)
供电	12 ~ 24VDC
信号输出	RS-485 ( Modbus/RTU )
接液材质	PVC和POM
安装方式	浸入式安装
线缆长度	5米,其它长度可定制
校准方式	两点校准
功耗	0.1W@12V
防护等级	IP68