

水中苯胺在线监测仪

产品名称	水中苯胺在线监测仪
公司名称	杭州慕迪科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:慕迪 型号:An-8000 产地:杭州
公司地址	拱墅区俞家门21号3幢201室
联系电话	86-057128993537 13754313176

产品详情

型号：An-8000

系统概述：

慕迪An-8000水中苯胺在线监测仪是由嵌入式系统控制的全自动在线水中苯胺在线分析仪，可适用于多种水质如河水、地表水、染料工业废水、制药工业废水以及化工工业废水的在线实时水质监测。样品过滤后，被泵入反应器里，首先经脱色和掩蔽将干扰物质消除，接着调整溶液的pH值使得溶液具有合适的酸碱度，然后添加特性显色剂与水中苯胺进行显色反应，并测量反应物的吸光度；通过吸光度值和监测仪所存储的校正方程计算出样品中苯胺的浓度。

系统特点：

- 1.水样预处理装置采用免维护设计，可确保预处理装置维护周期超过半年时间。2.化学反应时间可以调整，测定过程及结果完全满足国家标准。
- 3.全进口器件及创新的分析流路设计和试剂配方保证了极高的测量重现性，目前测量重现性可达到5%。
- 4.全自动运行，无需人员值守，可实现自动调零、自动校准、自动测量、自动清洗、自动维护、自我保护、自动恢复等智能化功能。
- 5.在线监测方式多样化，可实现人工随时测量、自动定时测量、自动周期性测量等测定方式。
- 6.自动漏液报警功能，当出现试剂泄露时，仪器自动报警，提示用户进行维护。

7.操作和维护及其简单，无需专业培训

8.电气部分和流体部分完全隔离，采用嵌入式控制系统，全自动运行。

技术参数：

测量原理

光学比色法

量程

0 ~ 0.5\2.0\5.0mg/L

测量类型

自动定时测量或手动随时测量

测量间隔

可任意设定

测量时间

约20分钟

测量精度

5%

最低检出限

0.05mg/L

重现性

5%

信号输出

标准4—20mA模拟输出，最大负载400欧姆或0—5V

RS232数字量输出（可选）

样品和废液的输送

无压；样品温度：0-50

药剂更换

3~4周根据运行温度有所改变

环境温度

5—40

防护等级

IP55

电 源

供电电源：220VAC

重 量

30kg（不包括药剂）

尺 寸

500 mm x 780 mm x 320 mm