HACH 1720E浊度仪

产品名称	HACH 1720E浊度仪
公司名称	深圳市德隆泰科技有限公司
价格	111.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区平湖华南城MO5栋118号
联系电话	86-075589686735 18923752402

产品详情

仪器特点：

● 内置专利的气泡消除系统

● 清洗维护非常简单；三个月校正一次

● 重现性好，不受样品流速和压力的影响

● 采用 0 与20NTU 两点校正法- 推荐校正的方法

● 也可以通过对比做单点校准：（1-40NTU 范围内任选一点）

● 测量单位：NTU；同时有多种辅助测量单位显示：FTU,

TE/F, mg/L

● USEPA（美国环保署）认可的方法

测量原理

从传感器光源组件发出的白炽光，向下进入浊度仪内，遇

到样品中的悬浮颗粒产生散射光。传感器浸在水样中的光电检

测器能够检测到与入射光束呈90°角的散射光。

连续流动的水样流经获得专利的气泡脱除系统，该系统能

脱除样品流中夹带的空气泡，从而消除低浊度测量中最显著的

干扰；该脱泡系统不受样品流速及压力变化的影响。

技术指标：

量程：0.0001-9.9999；10.000-99.999NTU；自动选

择量程

准确 度：10 ～ 40NTU 时，读数的± 2%或±0.02,取大者

40 ～ 100NTU 时，读数的± 5%

重现 性：优于读数的± 1.0% 或± 0.002，取大者

响应时间：步进响应，初始响应为1 分钟，间隔响应15 秒

信号平均：6，30，60，90 秒用户可选；用户默认值为30 秒

样品流速：200～750mL/min

工作温度：对于单传感器系统为0 ～ 50°C, 对于双传感器

系统为0 ～ 40°C

样品温度：0 ～ 50°C

模拟输出：0/4 ～ 20mA 可选。在0 ～100NTU 范围内

可编程

继电 器： 3 只SPDT，230VAC，5A；可设定点警报

电源要求：100～230VAC,50/60Hz，自动选择；40VA

进水管道：1/4" NPT 内螺纹，1/4" 压缩配件（提供）

排水管道：1/2" NPT 内螺纹，1/2" 软管（提供）

数字通讯：MODBUS/RS485,MODBUS/RS232,

LonWorks 协议（可选）

标准方法：标准方法2130B，USEPA 180.1，HACH 方法

8195

外壳： NEMA-4X/IP66 控制器

尺寸： 浊度仪：25.4 × 30.5 × 40.6cm