

在线水中油份浓度计 卓乐康

产品名称	在线水中油份浓度计 卓乐康
公司名称	北京卓乐康科技有限公司
价格	48000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:卓乐康 型号:ZLKA8
公司地址	北京市海淀区北洼路90号16号楼一层1193室
联系电话	63831500 13641228808

产品详情

性能特点：

1. 可以连续的测定水中的油的浓度。
2. 仅测量油的浓度，不受悬浮物、油样种类、水样颜色温度的影响，试样不需药剂处理。
3. 由于待测水样是不断流动的，会产生对测量有影响的气泡。本仪器采用超声波装置消除气泡，并利用内部软件处理负面值，以使气泡对测量的影响降至最低。
4. 仪器能自动监测，如油份浓度超过规定值能自动发出警报并有报警信号输出。
5. 仪器具有断水自动保护功能，提高了仪器的可靠性。
6. 仪器仅用两个按键进行操作，测试简单方便。
7. 仪器的设计考虑周到，能适应各种场所的安装，安装和调试过程易于完成。
8. 符合（gb8240-87）国家标准。

技术参数：

测量范围：0~200ppm（报警点可选）

测量精度：100ppm ± 5ppm

测量时间：<20秒/次

水样压力范围：0.035~0.14mpa

环境温度：0~55 ° c

相对湿度：<95%

消耗功率：100w

电源：ac /220v 50hz

基本原理：

本仪器是利用光学浊度法的原理，采用超声波乳化水中油，然后测定乳化前后的散射光差，求出水中的油含量。

每次测量周期按下列程序运行，换试样水3.0秒——>停——>散射光测量t11.5秒——>第二次乳化5.0秒——>停——>散射光测量t21.5秒，程序循环运行，一个周期小于20秒，把两次散射光测量值t1与t2进行比较，经微机信号处理，而后直接显示出油份浓度值。如图所示，第一次乳化使油份与杂质乳化，第二次乳化使油份进一步乳化，两次差值为油份浓度值，基本消除了杂质的影响。

本产品的加工定制是是，品牌是卓乐康，型号是ZLKA8，类型是其他