

EURO TECH

欧陆科仪



ET1180型浊度仪

ET1180C型浊度/余氯测定仪

仪器原理及用途

- ◆ 浊度测量：90°光散射原理
- ◆ 悬浮物测量：透射光吸光度方法
- ◆ 余氯测量：DPD方法

用于地表水、废水和饮料等液体样品的
浊度/悬浮物浓度/余氯测量

仪器特点

- ◆ 液晶中文显示，良好的人机对话界面，操作简便。体积小，重量轻，实验室和现场使用皆相宜。
- ◆ 自动量程变换，灵敏度高，测量范围宽。
- ◆ 多种浊度单位自由切换，适应各种需要。
- ◆ 可根据用户需要，增加悬浮物测量功能。

在ET1180浊度仪的基础上，ET1180C型浊度/余氯测定仪增加了总氯和游离氯测定功能，一台仪器即可完成自来水必测两项目的测定，极大方便自来水用户。

可选用配套的预包装的余氯试剂，极大限度简化了用户的测定工作。

配套余氯试剂：每个样品配合使用预包装试剂

ET1180型浊度仪仪器性能

- ◆ 测量范围：0~200NTU或者0~4000NTU
- ◆ 测量精度：±5%
- ◆ 最小分辨：0.001NTU
- ◆ 电源电压：220V±10%，50HZ
- ◆ 工作温度范围：5~35℃

ET1180C型浊度/余氯测定仪仪器性能

- ◆ 测量范围：0~200NTU或者0~4000NTU
- ◆ 低量程：0.02~2mg/L（总氯/游离氯）
- ◆ 高量程：0.1~6.0mg/L（总氯/游离氯）
- ◆ 光源：发光二极管（LED）
- ◆ 检测器：硅光电二极管
- ◆ 吸光度精确度：±0.0015Abs
- ◆ 滤波带宽：15纳米
- ◆ 波长：600纳米
- ◆ 吸光范围：0~2.5Abs

上海欧陆科仪有限公司

地址：上海市浦东金桥出口加工区金港路501号C座二层
邮编：201206
电话：021-58347460
传真：021-58545673
网址：www.euro-tech.com

SHANGHAI EUROTECH LTD.

ADD: No.501 Jingang Road Jinqiao Export Processing
Zone Pudong Shanghai P.R CHINA
Post Code: 201206
Tel: 021-58347460
Fax: 021-58545673
Web: www.euro-tech.com