

微电脑浊度仪 Turb 430IR/ Turb430T

特性应用

- 电池供电，采用红外 LED（860nm）依据 ISO 7027/ DIN/EN 27027（EN ISO 7027）/US EPA 进行浊度测试，其测试量程为 0 到 1100NTU。
- 仪器的自动量程功能及 NTU、FNU 单位切换。
- 1~3 点自动校正功能，使操作更为简便，轻按 CAL 键便进入校正模式，用户需做的仅仅是按顺序插入校正标准液。
- 适用于一般例行浊度计测试或实验室品管控制及精密研究分析用



规格

测试原理	90° 散射光法
光源	Turb 430IR: 红外光 IR-LED, 860nm, 符合 DIN27027/ISO7027 Turb 430T: 钨丝灯可见光, 符合 US EPA
量程	0...1100NTU/FNU 自动切换量程
分辨率	0.01NTU (0.00~9.99NTU) /0.1NTU(10.0~99.9)/1NTU(100~1100)
准确度	±2% 测试值或 ±0.01(0~99.99NTU)±0.1 (100~500) ±3%测试值 (500~1100)
再现性	< ±0.5%测试值或 ±0.1NTU
校正	自动 1~3 点校正
反应时间	3 秒
显示	大型 LCD 显示
所用试管	28*26mm
样品容量	20ml
操作温度	0~50℃
输出界面	RS232、USB（选购）
时期/时间	内置实时钟
电池	AA 电池 1.5V*4 节, 使用 3000 次测量
防护等级	IP67
认证	CE cETLus