



T200U型痕量级 化学发光法NO/NO₂/NO_x分析仪



T200U型痕量级化学发光法NO/NO₂/NO_x分析仪采用通过验证的化学发光法原理和先进的电子元件进行低浓度NO/NO₂/NO_x测量。T200U结合了高敏感度和自动量程功能，适用于环境空气质量监测和其他低浓度应用。

— 支持 NumaView™ 先进的T系列软件 —

- 经久耐用、宽大生动的彩色触屏
- 终生提供邮件及电话技术支持
- T系列仪器的其它平台特性
- 标准的两年保修



TELEDYNE API
Everywhereyoulook™

T200U 规格

● 量程	最小: 0 - 5 ppb 最大: 0 - 2,000 ppb (可选择, 独立的NO、NO ₂ 、NO _x 量程)
● 测量单位	ppb, µg/m ³ (可选)
● 零点噪声	< 25 ppt (RMS)
● 跨度噪声	5ppb以上时小于读数的0.5%(RMS)
● 最低检出限	< 50 ppt
● 零点漂移	< 0.1 ppb/24小时
● 跨度漂移	小于读数的0.5%/24小时
● 响应时间	T ₉₅ < 70秒
● 线性	满量程的1%
● 精度	5ppb以上时0.5%读数
● 采样流量	1,000 cc/min ±10%
● 电源	100V-120V, 220V-240V, 50/60 Hz, 标准功耗 110W
● 模拟输出	10V, 5V, 1V, 0.1V (可选)
● 模拟输出补偿	±10%
● 已包含 I/O	1 x 以太网: 10/100Base-T 2 x RS232 (300-115,200 波特) 2 x USB 设备端口 8 x 光绝缘数字输出 6 x 光绝缘数字输入 4 x 模拟输出
● 可选 I/O	1 x USB 通讯端口 1 x RS485 4 x 数字警报输出 多支路RS232 3 x 4-20mA 电流输出
● 工作温度范围	5 - 40°C 20 - 30°C (美国EPA认证)
● 尺寸 (高x宽x长)	178 x 432 x 597 毫米
● 重量	分析仪: 18 千克 外置泵: 10 千克
● 认证	US EPA: RFNA-1194-099

规格可能在没有通知的情况下改变。
所有规格建立在稳定运行的情况下。



TELEDYNE API
Everywhere you look™

9970 Carroll Canyon Road ■ San Diego, CA 92131
电话 858-657-9800 传真 858-657-9816
电子邮件 api-sales@teledyne.com

如果您对更多的信息感兴趣, 请给我们打电话或访问
我们的网站:

www.teledyne-api.com

© 2022 Teledyne API
Printed documents are uncontrolled. SAL000049H-CN
(DCN 8622) 12.20.22



intertek