



T200M型中量程 化学发光法NO/NO₂/NO_x分析仪



T200M型中量程化学发光法NO/NO₂/NO_x分析仪采用通过验证的化学发光检测原理，结合先进的电子元件，可精准可靠、连续地进行烟气监测及应用在其它合适场合。T200M也可安装可选的内置顺磁法氧气测量模块或红外吸收法二氧化碳测量模块用于氧气或二氧化碳监测，能够大大降低安装整合成本和运行成本。

— 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
- 可选的内置不锈钢高温转化器
- 内置铂转化器
- 可选一个或两个外置转化器
- 可选内置氧气或二氧化碳传感器

T200M 规格

● 量程	最小: 0 - 1 ppm 最大: 0 - 200 ppm (可选,独立的NO, NO ₂ , NO _x 量程, 支持双量程)
● 测量单位	ppm, mg/m ³ (可选)
● 零点噪声	< 20 ppb (RMS)
● 跨度噪声	20ppm以上时小于读数的0.2%(RMS)
● 最低检出限	< 40 ppb
● 零点漂移	< 20 ppb/24小时
● 跨度漂移	小于满量程的0.5%/24小时
● 响应时间	T ₉₅ < 80秒
● 线性	满量程的1%
● 精度	5ppm以上时0.5%读数
● 采样流量	250 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%
● 标配 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
● 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

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
Everywhereyoulook™

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. SAL000048F-CN
(DCN 8622) 11.21.22



intertek