



T802型顺磁性O₂分析仪 配有可选CO₂传感器



T802型O₂分析仪使用经过验证的顺磁性测量原理, 与先进的微处理器技术相结合, 能够进行精确可靠的氧气百分比测量。T802固有的线性氧气测量非常稳定, 这使得两点校准成为可能, 并且仪器在运行中不需要参比气体。

— 支持 NumaView™ 先进的T系列软件 —

- 可选的 配 二氧化碳测量模块
- 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

T802 规格

● 量程	最小: 0-1% 最大: 0-100% (可选)
● 零点噪声	< 0.02% (RMS)
● 跨度噪声	< 0.05%读数(RMS)
● 最低检出限	< 0.04%
● 零点漂移	< ±0.02% /24小时; < ±0.05% /7天
● 跨度漂移	< ±0.1% /7天
● 精度	< ±0.1%
● 温度系数	< ±0.01% 每摄氏度
● 线性	< ±0.1%
● 响应时间	T ₉₅ <60秒
● 流量	120 ml ± 20ml/min
● 湿度范围	0 - 95% RH
● 压强范围	84.6 - 105 Kpa
● 电源	100V-120V, 220V-240V, 50/60 Hz, 标准功耗 80W
● 模拟输出	10V, 5V, 1V, 0.1V (可选)
● 记录偏差	±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)	7" x 17" x 23.5" (178 x 432 x 597 毫米)
● 重量	12.7 千克
● 可选CO ₂ 传感器量程	0-20% CO ₂

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. SAL000066F-CN
(DCN 8622) 11.21.22



intertek