

T100型 紫外荧光法SO。分析仪



T100型紫外荧光法SO₂分析仪采用通过验证的紫外荧光法原理,结合先进的电子元件,可精准可靠、连续地进行环境空气质量监测、烟气排放监测及应用在其它适当场合。

— 支持 NumaView™ 先进的T系列软件 —

- 经久耐用、宽大生动的彩色触屏
- T系列仪器的其它平台特性

- 终生提供邮件及电话技术支持
- 标准的两年保修





T100 规格

● 量程	最小: 0 - 50 ppb
	最大: 0 - 20,000 ppb (可选择,支持双量程)
● 测量单位	ppb, ppm, μg/m³, mg/m³ (可选)
● 零点噪声	< 0.2 ppb (RMS)
● 跨度噪声	50ppb以上时小于读数的0.5%(RMS)
● 最低检出限	< 0.4 ppb
● 零点漂移	< 0.5 ppb/24小时
● 跨度漂移	< 满量程的0.5%/24小时
• 响应时间	T ₉₅ <120秒
● 线性	满量程的1%
精度	50ppb以上时0.5%读数
● 采样流量	650 cc/min ±10%
● 电源	100V-120V, 220V-240V, 50/60 Hz
● 模拟输出	10V, 5V, 1V, 0.1V (可选)
● 模拟输出补偿	±10%
标配I/○	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 光隔离数字输出 6 x 光隔离数字输入 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℃ (美国EPA认证)
● 尺寸 (高x宽x长)	178 x 432 x 597 毫米
重量	16.2 干克
认证	US EPA: EQSA-0495-100 EU: EN14212 TÜV Rheinland QAL1 Certified: EN15267 MCERTS: Sira MC 050067/08 CNEMC: 质(认)字 No. 2018-209 Report

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。



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:



© 2022 Teledyne API Printed documents are uncontrolled. SAL000039K-CN (DCN 8622) 11.21.22

