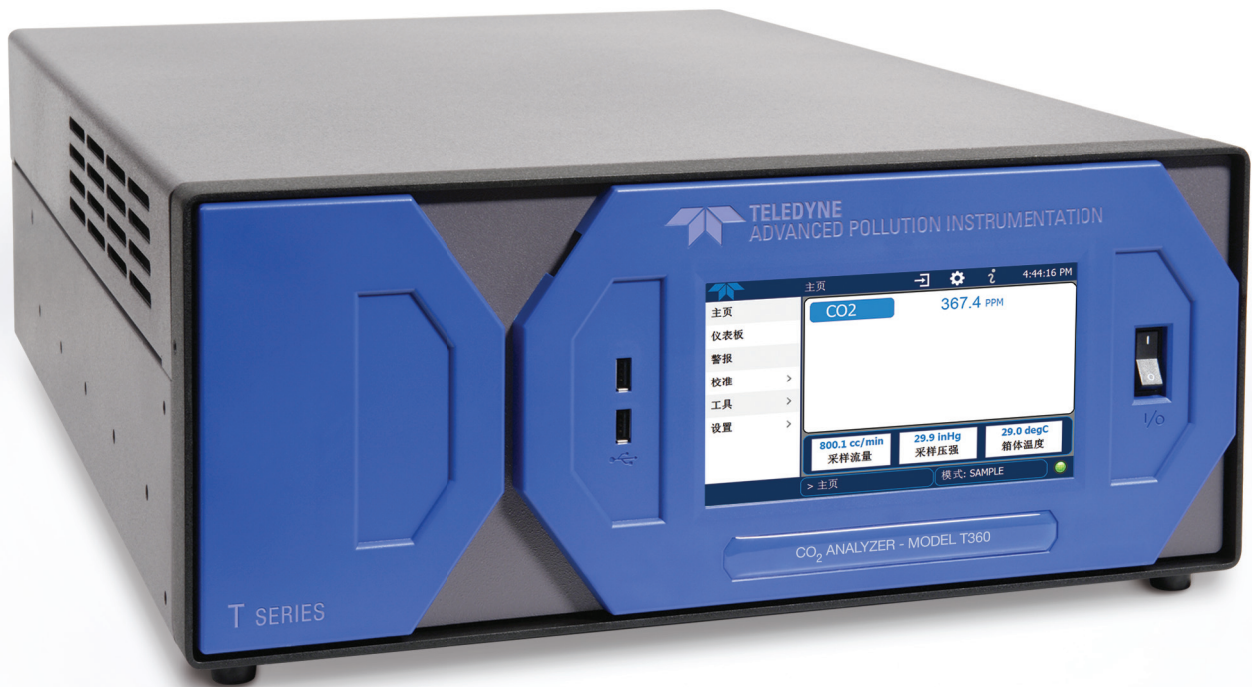




## T360型 红外气体过滤相关法CO<sub>2</sub>分析仪



T360型二氧化碳分析仪使用气体滤波相关轮比较红外能量在样品中和参比气体中的吸收状况，然后根据比尔朗伯定律计算测量的二氧化碳浓度。

— 支持 NumaView™ 先进的T系列软件 —

- 经久耐用、宽大生动的彩色触屏展示
- 终生提供邮件及电话技术支持
- 全部其他T系列仪器的平台特征
- 标准的两年保修
- 气体滤波相关轮的五年保修

# T360 规格

■ 量程	最小: 0 - 2 ppm 最大: 0 - 2,000 ppm (可选, 支持双量程)
■ 测量单位	ppb, ppm, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , $\text{mg}/\text{m}^3$ (可选)
■ 零点噪声	< 0.1 ppm (RMS)
■ 跨度噪声	< 1%读数 (RMS)
■ 最低检出限	< 0.2 ppm
■ 零点飘移	< 0.25 ppm/24小时
■ 跨度飘移	< 0.5%读数/24小时
■ 响应时间	$T_{95} < 70$ 秒
■ 线性	满量程的1%
■ 精度	读数的0.5%
■ 采样流量	800 cc/min $\pm 10\%$
■ 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	$\pm 10\%$
■ 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
■ 尺寸 (高x宽x长)	7" x 17" x 23.5" (178 x 432 x 597 毫米)
■ 重量	40 磅 (18.1 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。