

TVA2020 VOC气体分析仪

产品名称	TVA2020 VOC气体分析仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	检测原理:FID 量程:FID : 0-30,000 ppm (甲烷) 量程:PID: 0-2,000 ppm (异丁烯)
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

TVA2020 VOC气体分析仪

使用这款轻质、本底安全型的便携式检测器快速检测应用中的有机和无机化合物，如方法 21 监测和现场污染整治。Thermo Scientific TVA2020 气体分析仪可以配置为火焰离子化检测器 (FID) 或双检测技术 (FID/PID-光离子化检测器)，提供***快的响应时间。

主要特点包括响应时间减少、用户实用性和 Bluetooth 通讯性能得到改善。

产品规格	-
准确度	FID 仪器——读取值的 $\pm 10\%$ 或 ± 1.0 ppm，以较大值为准，从 1.0 至 10,000 ppm PID 仪器——读取值的 $\pm 20\%$ 或 ± 0.5 ppm，以较大值为准，从 0.5 至 500 ppm
测量的组件	多数有机和无机化合物
计算机要求	USB 端口，Windows XP 操作系统或更高版本
浓度测量范围	FID : 0-30,000 ppm (甲烷) PID: 0-2,000 ppm (异丁烯)
数据记录平均时间	自动模式——每秒 1 次*** 999 分钟 1 次，用户可选择 VOC 或 FE 模式——2 至 30 秒，用户可选择
描述	TVA2020 有毒挥发气体分析仪
流速	1L/min.，标称值显示在样品探头入口处
高度 (英制)	11.5 in
高度 (公制)	29.2 cm
赫兹	50/60
输入	Bluetooth™、USB

深度 (英制)	4 in.
深度 (公制)	10.2vm
输出	
重复性	FID 仪器——500 ppm 甲烷时为 2%PID 仪器——100 ppm 异丁烯时为 1%
串行接口	USB
电压	100-230 V
重量 (英制)	仅 FID——9.2 磅双检测器——9.4 磅
重量 (公制)	仅 FID——4.17 千克双检测器——4.26 千克
宽度 (英制)	9 in
宽度 (公制)	22.9 cm
分析时间	T90 = 3.5 秒
电池寿命	电池在 0 ° C (32 ° F) 时***可连续工作 10 小时。 电池全充满时间小于10小时。
电池类型	锂离子
校准工具包	FID 部件号： CR009UY双检测器部件号： CR012UH
检测器类型	FID 或 PID/FID
燃料	FID99.99% H2
***小可检测限	***检出限以七倍峰间噪声的标准偏差计算。PID 仪器——0.5 ppm 异丁烯FID 仪器——0.5 ppm 甲烷
便携操作时间	***少 10 小时
响应时间	PID 仪器——通入 500 ppm 异丁烯时，达到***终值 90% 的时间少于 3.5 秒FID 仪器——通入 10,000 ppm 甲烷时，达到 ***终值90% 的时间少于 3.5 秒
温度范围 (英制) .	14 ° F - 113 ° F
温度范围.	-10 ° C - +45 ° C
Warranty	自装运之日起 1 年