

多气体检测仪 ATX620



仪器介绍

- 内置采样气泵
- 红外原理检测：甲烷或二氧化碳的气体体积百分比
- 可检测 ppm 级可燃气体、烃类泄漏
- 可充电的镍镉电池或碱性电池盒
- 可选内置式稀释附件

ATX620 多气体检测仪可安装红外式传感器（甲烷或二氧化碳）、氧气传感器、催化燃烧式可燃气体传感器（ppm 级）和任选配一毒气传感器，内置的采样泵可采到 30 米远的气体。ATX620 能检测甲烷或天然气 0-100%VOL 的体积浓度，从 ppm、LEL 到 100%体积浓度自动量程转换，泄漏检测模式能检测低至 50ppm 的可燃气浓度，并伴有声光报警，更适合各类危险场所检漏应用。使用催化燃烧传感器和宽带红外检测器，ATX620 更适合于工业、石化、石油等行业的管线检测、密闭空间检测及环保应急事故的检测。

极佳的检测 0-6%体积浓度 CO₂ 的红外技术，使 ATX620 能提供精确、可靠、经济的测量。可广泛应用于食品加工、酿酒、灌装、气体管道输送等行业。

ATX620 具有单键自动标定功能、高亮度报警灯、90dB 声报警、配备可充电的“智能型”镍镉充电电池或可更换的碱性电池盒。

技术指标

壳体：不锈钢(壳盖)和高抗击复合材料(壳底, 装有电池)

尺寸：208 mm x 94 mm x 81 mm

重量：1.5 kg

传感器：可燃气体(ppm 泄漏模式) -催化燃烧原理

二氧化碳和甲烷-非扩散红外原理

氧气和有毒气体-电化学原理

量程：甲烷：0-100% VOL

二氧化碳：0-6% VOL(可选 ppm 量程)

氧气：0-30% VOL，分辨率 0.1% VOL



一氧化碳: 0~15000 ppm, 分辨率 1 ppm

硫化氢: 0~999 ppm, 分辨率 1 ppm

主要特点

- 内置采样气泵
- 红外原理检测: 甲烷或二氧化碳的气体体积百分比
- 可检测 ppm 级可燃气体、烃类泄漏
- 可充电的镍镉电池或碱性电池盒
- 可选内置式稀释附件