

GC4310 便携式气相色谱仪

产品描述:

GC4310 便携式气相色谱仪采用国标 FID 检测原理，可用于现场检测总烃、非甲烷总烃的浓度。设备体积小，重量轻，携带方便，可广泛应用于企业现场检测、污染现场检测、作业场所环境空气检测及流动检测。

产品特点:

- 8 寸触摸屏操控，可显示数据曲线及报表；
- 内置气瓶和电池，一体化设计，无需另配采样设备；
- 采用进口 EPC 控制气体流量，保障检测精度；
- 精密 PID 控温技术，控温精度优于 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ，保障分析准确性；
- 可对非甲烷总烃进行监测，特殊监测因子可定制；
- 特有反吹技术，极大缩短分析周期；
- 具备数据打印功能；

技术参数:

- 测量量程：0-10000mg/m³ 可选
- 检出限：<0.02mg/m³
- 分析周期：≤2min (NMHC)
- 线性误差：≤±2%F. S.
- 重复性：≤2%
- 控温精度：±0.1[°]C
- 供电电源：AC 220V/DC 24V
- 环境温度：-5[°]C~+45[°]C