



M40 PRO 明星产品 重磅升级

	扩散版本	泵吸版本																														
外观尺寸	103 mm x 58 mm x 30 mm	172 mm x 67 mm x 66 mm																														
重量	182 克	380 克																														
电源/运行时间	12 小时 (标准可充电锂离子电池) 20 小时 (扩展型可充电锂离子电池)	12 小时 (扩展型可充电锂离子电池)																														
外壳	聚碳酸酯外壳, 防冲击, 抗 RFI																															
数据存储	3个月80万条数据																															
传感器	氧气和有毒气体 - 电化学原理 甲烷/可燃气体 - 催化燃烧原理																															
气体量程	<table border="1"> <thead> <tr> <th>气体</th> <th>量程</th> <th>分辨率</th> <th>精度</th> <th>T50响应时间</th> <th>T90响应时间</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>氧气O₂</td> <td>0~30%体积</td> <td>0.1%体积</td> <td>±0.5%</td> <td>15秒</td> <td>30秒</td> </tr> <tr> <td>一氧化碳CO</td> <td>0~1000ppm</td> <td>1ppm</td> <td>±5.0%</td> <td>15秒</td> <td>50秒</td> </tr> <tr> <td>硫化氢H₂S</td> <td>0~500ppm</td> <td>0.1ppm</td> <td>±5.0%</td> <td>15秒</td> <td>30秒</td> </tr> <tr> <td>甲烷/LEL</td> <td>0~5%VOL/ 0~100%LEL</td> <td>0.01%VOL/ 1%LEL</td> <td>±5.0%</td> <td>15秒</td> <td>35秒</td> </tr> </tbody> </table>	气体	量程	分辨率	精度	T50响应时间	T90响应时间	氧气O ₂	0~30%体积	0.1%体积	±0.5%	15秒	30秒	一氧化碳CO	0~1000ppm	1ppm	±5.0%	15秒	50秒	硫化氢H ₂ S	0~500ppm	0.1ppm	±5.0%	15秒	30秒	甲烷/LEL	0~5%VOL/ 0~100%LEL	0.01%VOL/ 1%LEL	±5.0%	15秒	35秒	
气体	量程	分辨率	精度	T50响应时间	T90响应时间																											
氧气O ₂	0~30%体积	0.1%体积	±0.5%	15秒	30秒																											
一氧化碳CO	0~1000ppm	1ppm	±5.0%	15秒	50秒																											
硫化氢H ₂ S	0~500ppm	0.1ppm	±5.0%	15秒	30秒																											
甲烷/LEL	0~5%VOL/ 0~100%LEL	0.01%VOL/ 1%LEL	±5.0%	15秒	35秒																											
工作温度	-20 °C 至 +50 °C																															
工作湿度	15% - 90% RH (非冷凝, 持续)																															



源于美国
FROM USA

“传感器怎么又坏了？”

采用全新一代工业级传感器、配备超高运算效率CPU芯片、具有温湿度补偿、可提高线性度、具有自我保护功能、避免高浓度气体伤害、从而延长传感器使用时间。



“采样泵怎么不好用啊，都没有读数？”

新型伺服系统采样泵，拥有33米超远采样能力，大功率输出电机，极大地扩展了采样半径，大大加强了捕捉气体分子的能力。



“这么多按钮干嘛用的？”

双键式的“确认”及“选择”按钮，开机即用，操作极简，显示清晰，减少误操作。



自由切换 VOL和LEL可燃气体单位



聚碳酸酯外壳，防冲击，抗电磁干扰



标气浓度灵活配比，标定更随心



连续3个月采样，80万组数据存储



长达20小时待机时长

