

## 德国威特 PA7.0 台式残氧二氧化碳顶空分析仪



PA7.0 残氧仪用于监测食品、制药行业中保护气的浓度，是一款实现生产线在线全检/手持式抽检的 2 合 1 装置。新款 PA 7.0 采样量更小，检测精度更高，测试结果更可靠，为您的产品质量及生产效率提供保障。不管在什么地方，如果您需要记录检测的结果，这款灵活简易的分析仪都将是您的好帮手。通过威特（WITT）自主软件 WITT-LoGGER 随时调用测量数据，向您的客户提供监测结果，保证您的产品质量。

产品优点：

1. 通过触摸屏操作
2. 测量结果在屏幕中用图形显示
3. 操作界面在前面：迷你 SD 和迷你 USB 端口  
——可更新测量数据  
——通过迷你 USB 传输数据
4. 只需极少的样气即可进行准确的分析（如食品包装）
5. 在取样模式下同样实现快速测量
6. 内置内存为您保存 500 个测量数据
7. 针对不同的单个产品分配与之对应的数据
8. 多国语言版本：德语，英语，法语，意大利语，荷兰语，瑞典语，芬兰语，西班牙语，波兰语，日语和俄语（其他语言版本包括中文在准备中）
9. 气体含量超过由您设定的限值将自动触发报警信号以及无电势差开关，比如用于启动自动停机机制避免出现产品质量问题
10. 防喷溅水的不锈钢机身易清洁及保养
11. 界面用于测量数据的传输

优选项：

1. 显示屏直立或者倾斜
2. 通过威特(WITT)自主软件 WITT-LOGGER 实现上乘数据管理(含数据线, 详见独立资料)
3. 专用桌面打印机用于记录测量结果
4. 蓝牙（例如用于单独的打印机）

检测原理:

气体种类	检测原理	检测范围	重复性	响应时间	使用寿命
O <sub>2</sub> 取样	电化学	0-100	± 0.2%	6 秒	约 2 年(空气中)
CO <sub>2</sub>	红外	0-100	± 0.5%	6 秒	无期限

## 气体分析仪

版本	
P-版本	内置减压阀, 用于过压条件下测量 (在线测量)
L-版本	内置气泵, 抽气测量 (在线测量)
S-版本	内置气泵, 抽样测量 (非在线测量)
气体	O <sub>2</sub> 和/或 CO <sub>2</sub> ; 背景气体: N <sub>2</sub> (其他种类气体请咨询我们)
检测原理	参见表格
检测范围 O <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub>	0-100%; 以 0.01% 为单位
样气要求	O <sub>2</sub> <3 mL O <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> <7 mL
校准 O <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub>	简易的两点校准
取气	
抽样	针式自动采样带内置取气泵
连续	通过取气泵或者调压阀 (可选)
温度 (样气/环境)	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
样气连接	
抽样测量	针式内置取气泵
连续测量	内径为 4 mm 的软管内置取气泵
入口压力	
取气泵	最高 0.3 bar
调压阀	最高 10 bar
L-版本	无压力
S-版本	无压力
报警输出	每种气体两路上下限值输出 (可调), 零电势差开关
信号输出	RS 232 通讯口以 ASCII 码输出日期, 时间和测量值 模拟输出 4-20 mA 或者 0-10 V
机身	不锈钢, 防喷溅水
重量	约 6kg
外形尺寸 (H × W × D)	约 186 X 285 X 270 mm (7.32 X 11.22 X 10.63 英寸) (不含接口)
电源	90-250 V AC, 47-63 Hz 或者 24 V DC
电流	230 V AC, 0.07 A
标准/制造规范	企业通过 ISO 9001:2000 及 ISO 14001 认证 欧盟 CE 认证根据: - EMC 2004/108/EMC/- 低压规范 2006/95/EC 食品级气体符合法规 (EC) 编号: 1935/2004

青岛路博公司为您提供全面的技术支持和完善的售后服务。



股权代码  
301867



高新技术企业



AAA级  
信用企业



AAA级标准化  
良好行为企业



质量管理  
体系认证



环境管理  
体系认证



职业健康安全  
管理体系认证