

工业级别超高精度VOC气体检测仪有机挥发物浓度检测报警器

产品名称	工业级别超高精度VOC气体检测仪有机挥发物浓度检测报警器
公司名称	深圳伟联安科技有限公司
价格	6200.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:其他 型号:IDG100-VOC
公司地址	广东省深圳市龙华新区民治大道横岭二区19栋金福大厦1402
联系电话	0755-23573594 13714884946

产品详情

工业高精度voc报警器产品描述:

idg100系列工业高精度voc报警器通过对大气中voc气体进行连续在线检测及声光报警，不仅对特殊场合气体浓度起到控制作用，对危险现场气体泄漏更有预警作用，及时保护各种现场的生命以及财产安全。仪器广泛应用于石油、化工、冶金、消防、煤矿、电力、船舶、环保、电信、医疗等行业。idg100系列工业高精度voc报警器采用进口传感器结合高速、高精度处理电路，具有信号稳定，精度高、重复性好等优点，并且采用防爆设计，适用于各种危险场合。仪器输出各种标准信号，可以兼容各种报警系统、plc、dcs等控制系统。工业高精度voc报警器应用场合:

工业高精度voc报警器主要是用于石油化工、有机化学物质存储室检漏、化学试验室有机挥发物浓度精准检测。工业高精度voc报警器产品特点：

1、采用高精度、长寿命进口电化学传感器2、全量程范围温度数字自动跟踪补偿，保证测量准确性3、软件校准4、三线制4-20ma，rs485输出，继电器输出5、独立气室结构，相应迅速，长期稳定性好6、具备数据恢复功能，无须担心操作失误

工业高精度voc报警器产品技术参数：

1、检测气体：voc2、检测原理：pid光离子3、安装方式：壁挂式、管道式、泵吸式4、量程：0-1000/2000ppm5、分辨率：1ppm6、精度： $\pm 3\%$ （实际浓度，更高精度视具体传感器而定）7、重复性： $\pm 1\%$ 8、零点漂移： $\pm 1\%$ （f.s/年）9、响应时间：30秒（t90）10、恢复时间：60秒11、防爆标志：exd ct612、防爆连接螺纹：3/4"npt或者根据客户具体需求13、信号输出：三线制4~20ma标准电流；rs485信号输出(可选)；一路继电器2a@30vdc14、最大传输距离：1100米（2.5平方毫米铜芯电缆）15、工作温度：-20 ~ +50 16、相对湿度：10%~95%rh17、工作电压：24v18、电源：24vdc（12-30vdc）19、重量：

约1.5kg20、报警方式：声光报警

本产品的加工定制是是，品牌是其他，型号是IDG100-VOC，测量范围是0~1000/2000PPM，测量对象是VOC气体有机挥发物，测量精度是 $\pm 1\%FS$ ，尺寸是125X106X153（mm），重量是1.5（kg），电源是24VDC