

汽车检测站 手持式烟气检测仪 烟气尾气氮氧化物浓度报警器

产品名称	汽车检测站 手持式烟气检测仪 烟气尾气氮氧化物浓度报警器
公司名称	广州市福采溢科学仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市大金钟路金泉商务中心旁
联系电话	020 - 83184027 13710074321

产品详情

汽车检测站 手持式烟气检测仪 烟气尾气氮氧化物浓度报警器

产品名称：在线式氮氧化物检测仪

产品型号：FZ-GD-NOX

产品概述：

FZ-GD-NOX智能在线式氮氧化物检测仪是一款连续在线检测空气中氮氧化物气体浓度的本质安全型设备，采用进口电化学传感器，可精准快速检测出氮氧化物的浓度值，有效保证工作人员的生命安全，选配现场带声光报警功能、智能可调控的高低两级报警功能极大的满足了工业现场安全监测对设备高可靠性的要求。本产品广泛应用于石油、化工、冶金、炼化、生物制药、家居环保、学校实验室等领域。

产品特点：

原装进口工业级电化学传感器，可测气体种类多，量程范围广；

微处理器技术，稳定性和重复性好，响应速度快，测量精度高，自动零点、满量程、温度补偿；

全软件校准功能，用户也可自行校准，用3个按键实现，操作简单；

三线制4~20mA输出，继电器输出，数据恢复，可控制二级报警设置等功能；

两个电缆进线口，方便现场安装；

防误操作功能：一键恢复出厂设置，防止意外修改参数引起的故障；

独立气室结构，传感器更换便捷；

防爆设计，快速，可信，稳定；防爆等级为Ex d CT6

技术参数：

检测气体：氮氧化物 NOX

检测原理：电化学原理（传感器使用寿命3年）

测量范围：0-20ppm、50ppm、100ppm、200ppm、500ppm、1000ppm、2000ppm、
5000ppm（可选，未列出量程可订制）

分辨率：0.01ppm、0.1ppm、1ppm

检测精度： $\pm 3\%FS$

响应时间：20秒

恢复时间：20秒

重复性： $\pm 1.0\%$

防爆标志：Exd CT6

检测方式：固定、在线检测，扩散式或泵吸测量，长期连续工作

安装方式：壁挂式、管道式(螺纹尺寸:M45*1.5mm)、流通式、泵吸式可选

信号输出：用户可根据实际要求而定，*远可传输1500米（1mm²铜芯电缆）

三线制4-20mA电流信号输出，可连接各种报警控制设备、PLC、DCS等各种控制系统

RS485信号输出可直接与电脑连接（选配功能）

两组继电器输出：一组有源DC24V输出, 一组无源信号输出

报警信号输出：现场声光报警（选配功能），报警声音：< 90分贝

外壳材质：压铸铝外壳、电镀绝缘漆、防爆耐腐蚀

工作温度：-20 ~ +60（特殊要求需要定制）

相对湿度：10% ~ 95%RH无冷凝（湿度>90%RH，凝露可配过滤器）

电源：24VDC（12-30VDC）

工作压力：30Kpa

尺寸：185 × 145 × 90mm (L × W × H)

重量：1.6Kg

质 | 量 | 保 | 证：质保期壹年，保修期内免费维修，仪器终身免费校准。