

氮氧化物NOX气体传感器

产品名称	氮氧化物NOX气体传感器
公司名称	深圳市东日瀛能科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:SKYEAGLEE 型号:SK-600-NOX 原理:电化学
公司地址	深圳市宝安区龙华大浪新工业区14栋4楼
联系电话	86-0755-23108604- 18676776447

产品详情

氮氧化物NOX气体传感器

氮氧化物NOX气体传感器 注意事项：

气体传感器模组设计七只管脚,采用插拔方式安装在传感器插座上,为保证连接可靠应当选择使用专插孔.插孔应当按管脚对应方式布置,插孔应当垂直安装,焊接牢固.根据用户的特殊要求,可以不使用管脚拔插方式,而采用外部引线方式,引线型号为ZR-BVR0.75,线长一般不超过150mm.在非防爆场所,可以带电热插拔.在有防爆要求的工作现场,安装前必须关闭传感器所连接设备的电源.

深圳市东日瀛能科技科技氮氧化物NOX气体报警器关键词：

氮氧化物NOX检测仪 氮氧化物NOX变送器 氮氧化物NOX探测器 氮氧化物NOX报警器
氮氧化物NOX探头 氮氧化物NOX探头厂家 氮氧化物NOX探头价格
便携式氮氧化物NOX探头 氮氧化物NOX检测装置 氮氧化物NOX报警装置
高精度氮氧化物NOX分析仪 氮氧化物NOX检测模块
氮氧化物NOX传感器 氮氧化物NOX气体传感器 RS485信号输出氮氧化物NOX报警器
4-20mA信号输出氮氧化物NOX报警器固定式带液晶显示型氮氧化物NOX检测仪
带显示带声光报警固定式氮氧化物NOX检测仪

氮氧化物气体传感器模组描述：

在线式氮氧化物气体检测模组,适用于各种环境中的氮氧化物气体浓度和泄露实时准确检测,采用电化学

检测原理传感器和微控制器技术. 响应速度快, 测量精度高, 稳定性和重复性好等优点. 防爆接线方式适用于各种危险场所, 并兼容各种控制报警器, PLC, DCS等控制系统, 4-20Ma/RS485标准信号输出, 继电器开关量输出; 完美显示各项技术指标和气体浓度值; 同时具有多种极强的电路保护功能, 广泛用于科研, 气体监测, 空气质量检测等等领域;

氮氧化物气体传感器模组特性: 原装进口传感器, 且体积全球最小;

可检测空气中上百种可燃及有毒有害气体的浓度和泄露; 采用先进微处理技术, 响应速度快, 测量精度高, 稳定性好; 具有良好的抗干扰性能, 使用寿命长达3年; 电压和串口同时输出特点, 方便客户调试使用, 传感器出厂精准标定, 使用现场无须标定, 关键参数自动识别; 全量程范围温度数字自动跟踪补偿, 保证测量准确性;

更换时无须标定;

全最简化的外围电路, 生产简单, 操作方便; 软件自动校准,

在可直接输出0.4-2V, 0-1.6V, 0-4V, 0-5V等电压信号和TTL电平信号;

安全型电路设计, 可带电热拔插操作;

PPM, %VOL, mg/m³三个单位显示;

防高浓度气体冲击的自动保护功能;

型号:	SK-NOX		
检测气体:	空气中的氮氧化物NOX		
检测原理:	电化学原理		
检测范围:	0-1;10;20;50;100;200;500;1000;2000PPM (更多量程请电话咨询)		
分辨率:	0.01; 0.1; 1PPM(根据量程和传感器而定)		
温湿度:	选配件, 温度检测范围: -40 ~ 120 , 湿度检测范围: 0-100%RH		
工作电压:	5V ± 1%	外壳材质:	铝合金

检测精度：	± 3%	线性误差：	± 1%
响应时间：	20秒 (T90)	零点漂移：	± 1% (F.S/年)
恢复时间：	20秒	重复性：	± 1%
信号输出：	4-20mA信号：标准的16位精度4-20mA输出芯片，传输距离1Km RS485信号：采用标准MODBUS RTU协议，传输距离2Km 电压信号：0.4-2V或0-5V输出，可自行设置 开关量信号：标配2组继电器，可选第三组继电器，继电器无源触点，容量220VAC 3A/24VDC 3A(根据客户要求选配)		
数字信号：	数据位：8	停止位：1	校验位：无
设计寿命：	2-5年 (根据传感器而定)		
波特率：	9600		
安装方式：	7脚拔插式		
输出接口：	7PIN	尺寸：	21.5*31mm(引脚除外) 20C
防护等级：	IP65	质保期：	一年
防爆等级：	本质安全型	工作温度：	-30 ~ 60
工作电源：	24VDC (12 ~ 30VDC)	工作湿度：	95%RH，无冷凝
工作压力：	86 ~ 106Kpa	预热时间：	30S