

模块化智能型二氧化氮气体探测器检测仪

产品名称	模块化智能型二氧化氮气体探测器检测仪
公司名称	河南驰诚电气有限公司
价格	2800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:驰诚电气 型号:QB2000N
公司地址	郑州高新技术开发区长椿路11号国家大学科技园 2号厂房
联系电话	0371-67759288 15649013071

产品详情

qb2000n模块化二氧化氮气体检测探测仪

产品概述

qb2000n模块化的二氧化氮气体探测器（以下简称探测器），是一种固定式可连续检测作业环境中可燃性气体浓度、氧气浓度或者有有毒有害性气体浓度的仪器。

二氧化氮气体探测器为自然扩散方式检测气体浓度，采用进口电化学传感器，具有极好的灵敏度和出色的重复性；适宜工厂应用的lcd液晶或led数码显示器实时显示泄漏气体的浓度值，超过预设报警点立即启动声光报警信号或驱动排风系统；国际标准4-20ma信号可直接接入工厂dcs系统，rs485数字信号与工厂上位机连接；仪器采用嵌入式微控制技术，操作简单，功能齐全，可靠性高，整机性能居国内领先水平。

qb2000n模块化的二氧化氮气体探测器具有性能卓越、运行稳定可靠、安装维护方便、测量气体种类齐全等特点，极大的满足了工业现场安全监测对设备高可靠性稳定运行和测量气体种类多样化的要求；已广泛应用于石油、化工、冶金、炼化、燃气输配、生化医药及水处理等行业。

二氧化氮气体探测器由铸铝壳体、不锈钢传感器呼吸装置、传感器模组、显示模块、主控模块、数字通信模块、防尘罩、标定罩组成。

二、技术性能指标及参数

目标气体：二氧化氮

传感器类型：进口电化学传感器

传感器寿命：2-3年（具体使用时间根据现场情况决定）

测量量程：0-20.0ppm

报警值设置：低报2.0ppm，高报5.0ppm

工作电压：24vdc \pm 15% 信号输出：4 ~ 20ma线性电流输出；或rs485信号输出 响应时间：t90/小于30秒 恢复时间：小于30秒 分辨率：0.1ppm

精度： \pm 3%f.s 环境温度：-30 ~ +60（具体依据传感器参数） 环境湿度：10-95% r.h.(无凝露)

安装方式：壁挂式或管道式

传输电缆：三芯屏蔽电缆；rs485为四芯屏蔽电缆 防爆等级：exd iiict6(隔爆应用) 防护等级：ip66

外型结构：精铸铝外壳 尺寸重量：160mm(l)140mm(w)85mm(h)约1.5kg

本产品的加工定制是是，品牌是驰诚电气，型号是QB2000N，测量范围是0-20ppm，测量对象是二氧化氮，测量精度是 \pm 3%F.S，电压是24（v），分辨率是0.1ppm，尺寸是160 × 140 × 85（mm），重量是1.5（kg），电源是DC24V