

# 微型一氧化氮NO气体检测仪检测探头

产品名称	微型一氧化氮NO气体检测仪检测探头
公司名称	深圳市圣凯安科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:圣凯安 型号:SKA/NE-PL 输出信号:4.20MA电流, 0-5V电压, 数字, 485信号
公司地址	深圳市龙华区大浪街道横朗社区华繁路同富裕工业园A区B4层(广东省深圳市龙华区华繁路月光兰大厦东4层)
联系电话	0755-61904040 13316968377

## 产品详情

微型一氧化氮no气体检测仪/检测探头/探测器/变送器/浓度检测装置/探头

???????no?????/???/???/????

??no????no???

固定式一氧化氮no气体检测仪/变送器

(固定式一氧化氮no气体检测探头)

## 产品描述

圣凯安ska/ne-pl系列一氧化氮no固定式检测仪是专门针对环保安全、化工、物联网等生产企业推出的袖珍式检测仪(变送器)。本产品适用于各类环境监测;结构坚固,反应迅捷,稳定可靠;测精度高、

反应时间短、使用寿命长；不锈钢外壳具有保护性和抗腐蚀性，坚固耐用；可拆卸预校准传感器；可更换的预标定传感器，无须现场标定；体积小，安装方便。大幅度降低企业的研发成本、生产成本，产品品质也立即提升到国际一流水准。

### 新一代产品：新优势

不锈钢检测器可防止腐蚀剂对设备造成损坏,分类为ip65，防爆、防尘、防水渗,体积小，安装方便。

## 产品特点

采用先进的传感器技术，具有检测气体种类多、精度高、响应快、寿命长等特点；可以直接4-20ma电流/0-5v电压/485标准信号输出，可与dcs、plc等系统直接配套使用,本安及隔爆可选；体积小，安装方便。

## 应用领域

广泛应用于石油化工、电子制造、工业生产、冶炼锻造、冶金、电力、煤矿、隧道工程、环境监测、污水治理、生物制药、家居环保、畜牧养殖、温室培植、仓储物流、酿造发酵、农业生产、消防、燃气、楼宇建造、市政企业、学校实验室、科研中心等行业。

## 技术参数

产品名称：一氧化氮no ska/ne-pl(no)

检测气体：一氧化氮no

检测原理：电化学原理

检测范围：0-25ppm、0-100ppm、0-250ppm、0-1000ppm、0-2000ppm等量程可选

分辨率：0.15ppm、0.5ppm、1ppm、2ppm

输出信号：4-20ma电流/0-5v电压/485信号/rs232信号

检测精度： $\pm 2\%$  (f.s)

重复性： $\pm 1\%$

零点漂移： $\pm 1\%$  (f.s/年)

防爆类型：本质安全型

防爆标志：ex d ii c t6 gb

防护等级：ip65

传感器寿命：24个月

使用环境：温度-20 ~+70 ；相对湿度 95%rh (非凝露)

工作电源：24vdc (正常工作电压范围：10 ~ 30vdc)

安装方式：螺纹安装 (m20\*1.5) /支架安装

尺寸：l100mm x d40mm

重量：0.2kg

壳体材料：不锈钢

标准附件：说明书、合格证、发货清单、保修卡、

(注意：袖珍式一氧化氮no气体检测仪在不同的应用环境或行业有不同的别名，

如 一氧化氮no检测仪、一氧化氮no变送器、一氧化氮no探测器、一氧化氮no探头、  
便携式一氧化氮no探头、一氧化氮no检测装置、一氧化氮no探头厂家、  
一氧化氮no探头价格、便携式一氧化氮no探头、高精度一氧化氮no分析仪、  
一氧化氮no检测模块、一氧化氮no传感器、rs485信号输出一氧化氮no  
报警器、4-20ma信号输出一氧化氮no检测仪

【圣凯安科技始终走在行业前端，是深圳早从事气体检测仪生产的厂家之一；中国气体检测仪著名品牌；国家防爆合格证取得单位；产品多样（气体传感器，气体传感器模块，红外气体传感器，气体报警器，便携式气体检测仪等）技术精湛、售后完善】

本产品可以检测更多气体：

氨气nh<sub>3</sub>、三氯化砷ash<sub>3</sub>、二氧化碳co<sub>2</sub>、臭氧o<sub>3</sub>、一氧化碳co、氯气cl<sub>2</sub>、

二氧化氯clo<sub>2</sub>、可燃气体ex、甲烷ch<sub>4</sub>、碳氢hc、氧气o<sub>2</sub>、硫化氢h<sub>2</sub>s、

磷化氢ph<sub>3</sub>、氯化氢hcl、二氧化硫so<sub>2</sub>、一氧化氮no、二氧化氮no<sub>2</sub>、乙烯c<sub>2</sub>h<sub>4</sub>、

氢气h<sub>2</sub>、环氧乙烷eto、氯气cl<sub>2</sub>、hcn、氟气f<sub>2</sub>、氟化氢hf、溴化氢hbr、

溴气br<sub>2</sub>、硅烷sih<sub>4</sub>、光气cocl<sub>2</sub>、四氢噻吩c<sub>4</sub>h<sub>8</sub>s、六氟化硫sf<sub>6</sub>、有机挥发物voc、pid光离子、  
甲醛ch<sub>2</sub>o、过氧化氢h<sub>2</sub>o<sub>2</sub>、苯c<sub>6</sub>h<sub>6</sub>、丙烯晴c<sub>3</sub>h<sub>3</sub>n、二甲基硫醚c<sub>2</sub>h<sub>6</sub>s、二硫化碳cs<sub>2</sub>、环己烷c<sub>6</sub>

h12、环氧氯丙烷 $C_2H_5OCl$ 、甲苯 $C_7H_8$ 、甲醇 $C_2H_6O$ 、甲硫醇 $CH_3SH$ 、联氨 $N_2H_4$ 、氯乙烯 $C_2H_3Cl$ 、四氯乙烯 $C_2HCl_4$ 、氧硫化碳 $CO_S$ 、乙醇 $C_2H_5OH$ 、乙硼烷 $B_2H_6$ 、乙醛 $CH_3CHO$ 、乙炔 $C_2H_2$ 、乙酸乙酯 $C_4H_8O_2$ 、异丙醇 $C_3H_7OH$ 、甲苯二异氰酸酯 $TDI$ 等等多种气体，详情可咨询圣凯安销售人员

- 注意事项：**
- 1、传感器应定期标定，建议标定周期6个月；
  - 2、不要在粉尘密度大的环境长期使用传感器；
  - 3、请在传感器供电范围内使用传感器；
  - 4、请勿私帐拆卸本产品，一旦拆封将不再质保；

**警告事项：** 传感器只能与具有隔爆标志的探测器配套使用，严禁单独使用；  
在危险场所禁止拆卸、更换传感器。传感器拆卸、更换必须在安全环境下进行；  
禁止在传感器上打孔等影响隔爆性能的方式进行安装固定；  
传感器工作电压为5/12/24VDC,推荐电压5VDC，供电电压超过2%,将导致传感器永久性损坏，电压低于正常供电电压传感器将不能正常工作；  
传感器与具有隔爆标志的探测器只能通过隔爆螺纹连接，并且必须使用符合防爆要求的密封圈密封；  
隔爆螺纹之间的连接必须采取防松措施；