山东生产的S4000型有毒可燃气体检测报警仪

产品名称	山东生产的S4000型有毒可燃气体检测报警仪
公司名称	山东新泽仪器有限公司
价格	3.00/台
规格参数	品牌:新泽仪器 型号:S4000 检测方式:固定式
公司地址	山东济南槐荫区吴家堡济齐路157号
联系电话	18888368581

产品详情

山东新泽仪器生产的S4000型有毒可燃气体检测报警仪

联系人：仝西甲　电话：188 8836 8581　 邮箱：1799005330@qq.com

关键词：

便携式多气体报警器,气体报警器,可燃气体报警器,一氧化碳气体报警器,毒气检测仪器,有毒气体报警器,硫化氢气体报警器,煤气泄漏报警器,气体检测仪,气体报警仪,多功能气体检测仪,有害气体检测仪,可燃气体检测仪,固定式气体监测仪,

产品介绍：

1. S4100型可燃气体探测器

品牌:新泽仪器 型号:S4100型

厂家:山东新泽仪器有限公司 一、产品概况：

S4100型可燃气体报警仪采用催化燃烧式传感器，可用于连续检测化工厂、煤化工、石化工业生产、尾气排放等环境下的可燃气体泄露。本产品可广泛用于电力、输变电、轻工、石油化工、、煤化工、造纸、www.ssood.com食品、冶金、焦化、生物制药、化肥、石油化工、变压吸附、制氧、公用事业等行业的可燃气体的检测与报警。

可燃气体报警器S4100外观精美，采用微处理系统，设有功能按键，标定校准、校正零点、高低段报警设置的功能，电源模块具备电量欠压显示、欠压报警、电源保护功能，测量精度高、性能稳定，抗干扰能力强等特点，内部采用超低功耗电路设计。外观构造巧妙，属同类产品中的高档型产品，可完成对所测量气体泄漏的检测。该产品按照GB16808-2008《可燃气体报警控制器技术要求和试验方法》严格

设计、生产。

三、技术特点：

原装进口催化燃烧式传感器；

原装进口传感器寿命达3-5年；

标准4-20mA信号输出，可远距离传输；

四、工作原理：

S4100型可燃气体报警仪采用催化无焰燃烧原理进行对环境中可燃性气体浓度的检测，其传感器由检测元件和参比元件组成一对桥臂和另一对桥臂组成惠斯通电桥，当无可燃性气体存在时，桥路输出平衡，当有可燃性气体时，检测元件产生无焰燃烧，温度升高造成电阻增大，，桥路输出平衡破坏，输出一个与可燃性气体浓度成正比的信号，此信号经放大并送至模数转换器。然后再送至微处理器，并进行D/A转换，直接产生4~20mADC输出和浓度显示。

五、技术指标：

1、监控对象：可燃气体、挥发可燃液体蒸汽

2、测量范围：0~100%LEL

3、基本误差：≤±3%（满量程）

4、显示方式：数字显示

5、报警方式：声、光报警

6、报警音量：≥70分贝

7、报警设定：低报（20%LEL）,高报（50%LEL）可调 8、响应时间：＜30S

9、接收信号：DC4~20mA标准信号

10、报警输出：两级报警继电器输出　　触点容量：1A/250VAC

11、供电方式：AC220V，50HZ

12、安装方式：壁挂式

13、工作环境：温度 0~40℃　　相对湿度：≤93%R.H

14、大气压力：86~108kPa

15、工作方式：连续工作

16、外型尺寸：根据路数而定

2. 有毒气体探测器

品牌:SINZEN新泽仪器 型号:S4200型

厂家:山东新泽仪器有限公司

一、产品概况：

S4200型电化学有毒气体探测器采用电化学传感器，可用于连续检测化工厂、煤化工、石化工业生产、尾气排放等环境下的有毒气体,以及用于检测生产运行中的管道、设备等的有毒气体泄露检测。本产品可广泛用于电力、输变电、轻工、化工、造纸、食品、冶金、焦化、生物制药、化肥、石油化工、变压吸附、制氧、公用事业等行业的有毒气体的检测与报警。 二、技术特点：

S4200系列为高抗毒产品（抗硫化物、硅类、氯化物等中毒）；

进口CT公司传感器寿命长达5年；

标准4-20mA信号输出，可远距离传输；

固定式隔爆型外壳结构，安全可靠；

先进的传感器技术，采用进口传感器；

采用单片机智能监控电路，程序控制检测；

传感器灵敏度高，反应迅速，调校方便，工作稳定；

联系人：仝西甲 电话：188 8836 8581 邮箱：1799005330@qq.com