

酒精泄漏报警器

产品名称	酒精泄漏报警器
公司名称	深圳市索富通实业有限公司
价格	10.00/1
规格参数	
公司地址	深圳市南山区高发工业区中联科技大厦二楼202
联系电话	86-075583561358 13670189702

产品详情

酒精泄漏报警器是结合现代芯片和液晶显示技术制造出的高性能气体泄漏报警装置,酒精泄漏报警器具 有国家认可的形式认可证书,国家计量证书,防爆合格证等.其特点为检测精度高、性能稳定、抗中毒、抗 干扰能力强质量可靠。酒精泄漏报警器可长期工作于易燃易爆气体场所，与报警控制器配套使用，实时 监控现场气体浓度，浓度超标确保第一时间发出报警信号，及时消除隐患。广泛应用于石油、化工、电 力制药、冶金、焦化等行业以及生产、储运、使用油漆气体的场所。

酒精泄漏报警器（sst-9801a型号）

特点：

测量精度高：cpu采用高档单片机，运算速度快、可靠性强

显示直观、清楚：采用数字和模拟、时钟显示、报警信息查阅 增加扩展模块，可将多线制输入扩展至八路

模块自带hbus总线接口，可连接所有h型外接设备；（探测器、联动箱、模块）

内部自带四个可编程无源开关量输出； （1a/250v）

操作方便：采用键盘进行操作，通过电位器标定

接线方法：三线制连接

多种信号输出：可输出高、低、报警继电器触点信号

安装方便：专业设计的安装支架，仪器现场安装方便、快捷

维修方便：采用模块化结构设计，便于系统维护。

自动监测传感器工作状态

探头故障报警功能，报警保持，最先报警通道指示

输入端加有保护电路

报警输出：根据需要可连接dcs，485信号，plc，4-20ma等输出信号出

手动/自动开启风机和电磁阀，高、低两段报警功能

安装方式：抱管、贴壁、吊顶.

技术参数：

检测原理：半导体式或催化燃烧式（推荐半导体式，灵敏度高）。

检测气体：可燃气体。

测量范围：0-100%lel

信号：数字信号

接线端子：适合导线截面0.5~2.5mm²

接线方式：两线制/三线制/四线制

精度：±1%fs

报警设定：低限25%，高限50%（用户亦可自己任意设定）。

响应时间：< 7s

恢复时间：< 12s

报警方式：声、光报警，数字显示。

防爆方式：本质安全型、隔爆型（可任意选择其中一种防爆型式的探测器）

防爆标志：exib ct3、exd ct6

防爆连接：g3/4管螺纹

输出信号：两对报警联动输出（触电容量ac220v/5a），一对4-20ma标准电流输出，一对dc24v输出或输入。

电源：ac220v ± 10%，50/60hz。

安装方式：壁挂式、盘装式、柜式（30路以上）三种。

接线端子：适合导线截面积0.5-2.5mm²

接线方式：三线制3*1.0mm²

采用模块化结构设计，便于系统维护

接线方式：报警器与探测器间采用三芯电缆连接，详见相关技术气体报警器说明书。
安全栅在防爆可燃气体报警器中的应用：

防爆可燃气体报警器从外壳和电路设计，保证做到隔爆和本质安全，上本质安全防爆方法是利用安全栅技术将提供给现场仪表的电能量限制在既不能产生足以引爆的火花，又不能产生足以引爆的仪表表面温升的安全范围内，从而消除引爆源的防爆方法。安全栅是保证过程控制系统具有安全火花防爆性能的关键仪表，它必须安装在控制室内，作为控制室仪表及装置与现场仪表的关联设备，它一方面起信号传输的作用；另一方面它还用于限制流入危险场所的能量。目前使用的安全栅主要有电阻式、齐纳式、中继放大式和隔离式四种，应用比较普遍的有齐纳式和隔离式安全栅,防爆可燃气体报警器根据每个厂家设计的电路不同，采用的方式也是不尽相同。