

# 济南上优泰乙酸丁酯气体报警器

产品名称	济南上优泰乙酸丁酯气体报警器
公司名称	济南上优泰电子科技有限公司
价格	500.00/只
规格参数	品牌:上优泰 型号:SYT-TC 产地:济南
公司地址	山东省济南市天桥区桑梓店镇仓上村371号
联系电话	0531-85801469 15589965859

## 产品详情

性能特点：

标准三线制4-20mA电流信号输出，兼容现有报警控制单元或DCS(分散控制系统)

适合工厂应用的LED现场显示（可选液晶显示）

传感器故障自动识别并现场显示，同时输出相应故障电流信号

-30 ~ +60 温度数字自动跟踪补偿，保证测量准确性

标准三按键实现单人单点现场维护

现场两级光报警，继电器输出（外接声光报警器或驱动排风等外设设备）

主要技术参数：

传感器：电化学原理、催化燃烧原理

报警点：详见产品列表

响应时间：小于30秒

输出信号：4 ~ 20mA标准信号两线制输出（可燃气为三线制）总线制485输出

传输电缆：可燃气用三芯屏蔽电缆，截面 $2 \times 1.5\text{mm}^2$ ，外径 $\phi 10\text{mm}$

传输距离： 1000m

工作电压：24VDC ± 15%

工作电流：可燃气体为120mA，其它 50 mA

显示模式：LED数码管显示（可选液晶显示）

环境温度：- 20 ~+60

相对湿度： 93% R.H

湿度范围：15% - 95% RH (非凝结)

壳体：压铸铝壳体

尺寸：175mm（长）x 145mm（宽）x 98mm（高）

进线口：不锈钢防爆防水接头（锁线径8mm）

安装方式：壁挂式，管装式

防爆等级：Exd IICT6(隔爆应用)；Exia IICT4(本安应用)

防护等级：IP65

- 1、总线信号传输，系统抗干扰能力强，布线经济，安装方便快捷；
- 2、用户可根据需要选择气体实时浓度（%LEL）的监测界面或时间显示界面；
- 3、具有一键开通功能，系统调试简单快捷；
- 4、两级报警值可满量程范围内任意设置；
- 5、自动校准、自动跟踪传感器老化状况；
- 6、自动故障监测，准确指示故障部位及类型；
- 7、2组可编程内部联动输出模块及2个可编程应急按钮，可自动或手动控制外部设备；
- 8、具有999条报警信息、100条故障信息及100条开关机信息历史数据记录的强大记忆功能，信息掉电不丢失；
- 9、RS485总线通讯（标准MODBUS协议）接口，能实现与上位控制系统的通讯及火气网络系统联网，提升系统集成度。

二、AEC2303a型可燃气体报警控制器技术参数：

- 1、工作电压：AC176V ~ AC264V（50Hz±1%）
- 2、功 耗： 10W（不含配套设备）

3、使用环境：温度-10 ~ 50 ，湿度 93%RH

4、信号传输：四总线制（S1、S2、24V、GND）

5、信号传输距离：1500m（2.5mm<sup>2</sup>）

6、检测气体类型：%LEL

7、容量：探测器及输入模块总数 4

8、报警设置：低限报警、高限报警

9、报警方式：声光报警

10、显示方式：数码管

11、外形尺寸：长×宽×厚：320mm×240mm

12、安装方式：壁挂

13、备用电源：DC12V/1.2Ah

## 一、AEC2232a型工业气体探测器

可燃气体及蒸汽报警器特点：

### 1、高智能数字化：

高性能微控制器技术，自动故障识别，自动报警，高浓度气体超限保护；

总线型产品内置电子串号，无需拨码，减少了手动拨码的复杂性；

### 2、零点跟踪、灵敏度曲线衰减补偿功能：

先进的嵌入式软件处理技术，自动寿命衰减补偿，保持高灵敏度；

### 3、实时浓度检测：

气体浓度实时检测，并将检测浓度信息传输给适配控制器监控；

### 4、高可靠性：

隔爆型及先进的贴片工艺，可靠性强；

### 5、安装方便：

多种安装方式，多尺寸安装底板，安装方便快捷。

## 二、AEC2232a型工业气体探测器

可燃气体及蒸汽报警器技术参数：

检测气体：天然气

采样方式：扩散式

工作电压：DC24V±6V

功 耗： 1.5 W ( DC24V )

电气接口：G3/4 " 内螺纹

防爆等级：Exd CT6

防护等级：IP66

外 壳：铸铝

尺 寸：183mm×153mm×74mm (长×宽×厚)

重 量：约1.5kg

安可信乙酸丁酯气体报警器 安可信乙酸丁酯气体报警器 安可信乙酸丁酯气体报警器