

# 可燃气体探测器BS01II 点型气体探测器

产品名称	可燃气体探测器BS01II 点型气体探测器
公司名称	星惠安自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:星惠安 型号:BS01II
公司地址	湖南省长沙市天心区银杏家园16栋3单元101
联系电话	0731-84162342

## 产品详情

### 可燃气体探测器bs01ii 点型气体探测器

- 一．简介 bs01 气体探测器是工业用可燃气体或有毒气体安全检测仪器，可与气体报警控制器配套使用于石油、石化、化工生产装置区、石油天然气集输、加油/加气站、市政、冶金、电力等存在有毒有害或易燃气体的场所。
- 1.主要功能及特点:
- a.良好的重复性和抗湿温度干扰性
  - b.长寿命、高灵敏度、低漂移，工作稳定可靠
  - c.体积小、安装方便
  - d.4~20ma信号输出，可配套各类控制仪表和dcs、plc系统
  - e.采用隔爆式设计适用于危险条件1、2区
- 2.性能指标及主要技术参数：
- a.检测气体：可燃气体、有毒气体
  - b.传感器类型：催化燃烧式（可燃气）/电化学式（毒气）
  - c.采样方式：扩散式采样
  - d.工作方式：连续检测
  - e.响应时间（t90）：30s（可燃气）/ 60s（毒气）
  - f.工作温度：-40~70（可燃气）/-30~50（毒气）
  - g.工作湿度：<95%rh（非冷凝）
  - h.全量程偏差：±3%f.s.i.防爆方式：隔爆型；
  - j.防护等级：ip65
  - k.防爆等级：exd ct6；
  - l.工作电压：dc24v±25%；
  - m.压力限制：86kpa~106kpa。
  - n.输出信号：4~20ma三线制；
  - o.功耗：2w/路；
  - p.防爆连接螺纹：g1/2管螺纹；
  - q.使用电缆：2.5mm2×4 屏蔽电缆线，电缆外径要求在6mm~9mm之间；
  - r.探测器与主机间最大距离：1000m；
  - s.传感器使用寿命：三年
  - t.外形尺寸：l×b×h，mm：196×186×68.5；
  - u.整机重量：约1200g。

星惠安自动化科技有限公司专业从事可燃气体检测报警/有毒气体检测报警/特种气体检测报警系统前期设计、系统成套、设备销售、技术指导和工程服务。

我们的产品和服务广泛应用于燃气、石油、石化、化工、消防、冶金、矿井、制药、商用、民用等行业、积极为广大用户提供稳定可靠的系统解决方案。更多产品：<http://www.xinghuian.com/product.html>