

燃气紧急切断阀/燃气紧急切断电磁阀/燃气阀门

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 燃气紧急切断阀/燃气紧急切断电磁阀/燃气阀门 |
| 公司名称 | 上海远一阀门制造有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市嘉定区宝钱公路5000弄47号 |
| 联系电话 | 021-69577142 13801619288 |

产品详情

一、概述

ZCRB-16C系列燃气紧急切断阀是新型的燃气管道工程的安全配套装置，主要应用以下场合：

- 1、与可燃气体泄漏监测仪器联接。当仪器检测到可燃气体泄漏时，自动快速关闭主供气阀门，切断燃气的供给，及时制止恶性事故的发生。
- 2、与热力设备的极限温度（压力）安全控制器联接。当设备内检测点的温度或压力超过设定的极限数值，自动快速关闭供气阀门，停止燃料的供给。
- 3、与高层建筑的中央消防报警系统联接。当大厦发生火警时，自动切断大厦内的燃气供应，防止煤气爆炸的发生。
- 4、在城市或工厂的燃气供应管网内设备ZCR燃气紧急切断阀，可在中央控制室内集中控制，远距离遥控紧急关闭事故现场的管线供气。

本系列产品具有极佳的技术性能，低负荷损失和高可靠性。适用于煤气、天然气及液化石油气等可燃气体，广泛应用于供气管网系统，燃气热能工厂车间，燃气锅炉房及住宅居所的安全设施。

二、阀门功能及工作原理

本系列阀门是常开型脉冲触发式电磁阀，具有事故自锁及手动复位功能。

- 1、阀门在日常工作中处于常开状态，电磁阀线圈处于断电状态，不消耗电能。
- 2、当事故发生时，阀门线圈瞬时通电，触发阀门快速关闭，并进入自锁状态。此时即使撤去电源，阀门仍处于自锁关闭状态，不会重新自动打开。
- 3、本阀采用先导式阀瓣，开启轻松，即使压力达到6bar开启也十分轻松，口径大于DN125，采用杠杆手

柄，使本阀达到目的开关省力、快速。

4、当工作人员处理完事故，人工重新开启阀门，才会恢复供气。

根据客户要求也可提供断电关闭的常闭型紧急切断阀。