

# CNG紧急切断阀，CNG自动切断阀-江苏中力阀门

产品名称	CNG紧急切断阀，CNG自动切断阀-江苏中力阀门
公司名称	阜宁县中力阀门制造厂
价格	100.00/台
规格参数	材质:不锈钢 压力:高压 驱动:气动
公司地址	阜宁经济开发区华山路31-1号
联系电话	0515-88239100 13407516818

## 产品详情

cng紧急切断阀，cng自动切断阀-江苏中力阀门，行业

又称气动球阀。其是自动化系统中执行机构的一种，由多弹簧气动薄膜执行机构或浮动式活塞执行机构与调节阀组成，接收调节仪表的信号，控制工艺管道内流体的切断、接通或切换。具有结构简单，反应灵敏，动作可靠等特点。可广泛地应用在石油、化工、冶金等工业生产部门。气动切断阀的气源要求经过滤的压缩空气，流经阀体内的介质应该是无杂质和无颗粒的液体和气体。

cng紧急切断阀，cng自动切断阀是新型的燃气管道工程的安全配套装置，主要应用于以下场合：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(压力)超过设定的极限数值时，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置zcr燃气紧急切断阀，可在中央控制室内集中控制，远程遥控紧急关闭事故现场的管线供气。气动紧急切断阀具有的技术性能，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。

阀门功能及工作原理:

cng紧急切断阀，cng自动切断阀 是常开型脉冲触发式型电磁阀，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，进入自锁状态。此时即使撤去电源，阀门仍处于自锁状态，不会重新自动打开。
- 3、阀门采用先导式阀瓣，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，使阀门达到开关省力、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。

注：根据客户要求也可提供断电关闭的常闭型紧急切断阀。

cng紧急切断阀，cng自动切断阀 技术参数

- 1、适用于煤气、天然气及液化石油气。
- 2、阀门规格：螺纹连接 g1/2"、g3/4"、g1"；法兰连接 dn15 ~ 200
- 3、工作压力：0.5bar ~ 6bar
- 4、电气防护等级：cei ip65/ip67
- 5、防爆等级：eexm t4/ eexm t5
- 6、工作电压及电功率：交流 ac24v或220v，50hz/14v；直流 ac12v/8.5w，ac24v/8.5w
- 7、工作环境温度：-15 ~ 60
- 8、密封材料：nbr橡胶
- 9、阀体材质：黄铜、不锈钢、碳钢