

# 天津热式流量开关 流量开关 嘉明瑞

产品名称	天津热式流量开关 流量开关 嘉明瑞
公司名称	天津市嘉明瑞科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区良王庄乡四小屯村水产道1号
联系电话	13821356672 13821356672

## 产品详情

### 热式流量开关的主要应用场合

#### 热式流量开关特征

- 1.无活动部件，免维护。
- 2.安装简单。一种型号适用于各种管径要求。
- 3.开关量连续调节，压力损失非常低。
- 4.结构紧凑，LED显示流量趋势和开关状态。

#### 适用场合

- 1.热流开关主要适用于介质：气体、液体、切削液、润滑油等
- 2.热流开关的主要应用场合：可广泛应用于工业自动化/机械设备/空气压缩行业/制冷空调。在工业场合，专门用于水冷焊机、激光设备冷却系统、真空镀膜机、电炉、多晶硅铸锭炉等。水流开关的磁铁不在流水通道中，可用于污水系统，并能正常工作。

热式流量开关的优点是无活动部件，在低流量下切换，承受高压，可用于不同一般直径的管道。一些热式流量开关还具有模拟和显示流量的功能。

流量计分为两种，能实现开关功能

流量开关可根据其原理分为机械式流量开关和热导式流量开关。

开关（D）：是数字信号。一般来说，流量开关，开关有两种状态：常开和常闭（SPDT）；

模拟（a）：这是模拟信号，一般电压或电流信号。

电压信号：测量流量并将其转换为1-5V的电压信号。这是模拟信号。

电流信号：测量流量并将流量开关转换为4~20ma电流信号，该信号也是模拟量。

流量计采用多种功能，能显示瞬时和累积流量，能输出电流信号，并具有多种通讯协议。它的精度也很高。这是一种非常\*的测量仪器。如果现场需要进行瞬时流量（速度）测量，一般的累计流量记录开关不能满足要求。该仪器只有干触点输出，没有积分计算功能和记录功能，是其价格低廉的原因之一。如果你想记录信息，你仍然必须选择一个的流量计。

简单的总结下就是：

1.流量计分为两种，天津热导式流量开关，既能实现开关功能，天津水流量开关，又不能实现开关功能。您可以使用开关功能，而不是流量开关。

2.在某些情况下，流量开关可以取代简单的流量计（仅瞬时流量测量）。

流量开关是用于电热水器、太阳能热水器、空调器以及其他水系统的水循环控制、进出水控制、水加热控制、水泵开关控制、电磁阀通断控制或出水断电、出水通电控制等过程，天津热式流量开关，当达到一定流量后将水流转换为开关式电信号的传感器件。流量开关由磁芯、复位弹簧、锻铜或聚碳外壳和传感器组成。外壳为H58锻铜或聚碳制造，磁芯采用钕铁硼永磁材料，传感器磁控开关则为进口功率元件。进水端与出水端接口均为G1/2标准管螺纹。

天津热式流量开关-流量开关-嘉明瑞(查看)由天津市嘉明瑞科技发展有限公司提供。天津市嘉明瑞科技发展有限公司位于天津市西青区辛口镇小沙窝村村东。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前嘉明瑞在流量仪表中享有良好的声誉。嘉明瑞取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。嘉明瑞全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。