

无水流报警开关 比利科技天津

产品名称	无水流报警开关 比利科技天津
公司名称	天津市比利科技发展有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区创新六路2号华鼎一号2号楼2门3层
联系电话	13001305650

产品详情

热导流量开关是采用热扩散原理设计的。热扩散技术是一种在苛刻条件下性能优良、可靠性高的技术，其典型传感元件包括两个热电阻，当这两个热电阻被置于流体中时，其中一个被加热，另一个用于感应介质温度。两个热电阻之间的温差与介质流量及介质的性质有关，当加热功率恒定的情况下，两个热电阻上的温度差与质量流量成函数关系。电路模块通过检测两个热电阻上的温度差就可以检测出流体流量，输出4-20mA信号或控制继电器动作，同时用LED灯指示当前的流量。

流量开关选型时要注意的问题

- 1、供电电压多大，是直流还是交流一般直流为24V，交流220V
- 2、功耗为多少VA，那就看您需要而选。
- 3、流量开关的介质
- 4、输出方式，有常开和常闭。
- 5、触点容量，这应该是重要的。一般流量开关通过设定流量，即可显示流量是否达到设定值。

流量开关的种类很多的：

- 1、金属转子式(可显示流量)
- 2、浮子式
- 3、旋叶式(可显示流量)
- 4、有挡板式(可显示流量)
- 5、粘度补偿式
- 6、热式流量开关(可显示流量)
- 7、亦可用插入式电磁流量计

流量开关的IP防水等级

0，无防护，对水或湿气无特殊的防护

1，防止水滴侵入，垂直落下的水滴(如凝结水)不会对电器造成损坏

2，倾斜15度时，无水流报警开关，仍可防止水滴侵入，当电器由垂直倾斜至15度时，滴水不会对电器造成损坏

3，防止喷洒的水侵入，防雨或防止与垂直的夹角小于60度的方向所喷洒的水侵入电器而造成损坏

4，防止飞溅的水侵入，防止各个方向飞溅而来的水侵入电器而造成损坏

5，防止喷射的水侵入，防止来自各个方向由喷嘴射出的水侵入电器而造成损坏

6，防止大浪侵入，装设于甲板上的电器，可防止因大浪的侵袭而造成的损坏

7，防止浸水时水的侵入，电器浸在水中一定时间或水压在一定的标准以下，可确保不因浸水而造成损坏

8，防止淹没时水的侵入，电器无限期淹没在的水压下，可确保不因浸水而造成损坏

无水流报警开关-比利科技天津(图)由天津市比利科技发展有限公司提供。天津市比利科技发展有限公司(www.tianjinbily.com) 是从事“ 流量仪表,压力仪表,温度仪表,物液位显示控制仪表 ”的企业,公司秉承“ 诚信经营,用心服务 ”的理念,为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:陈经理。