

湖南活塞式水流量开关哪家便宜

发布日期：2025-09-24

上海安巢（安巢股份；代码：300277）生产的ACOLWFS1001H系列靶式流量开关主要用于连锁作用或断流保护场所；检测管道中液体流量，如水、乙二醇等。WFS1001H系列靶式流量开关选用的是大负载的单刀双掷（SPDT）开关，具有快速动作的特点，确保了流量开关的瞬时性。WFS1001H系列靶式流量开关的外壳采用了全密封结构，可安装在户外，可以水平或垂直安装在管路中。WFS1001H系列靶式流量开关的内部构件全部采用不锈钢材质，有效的避免了锈蚀失效的情况。上海安巢专业研发并生产水流量开关18年。淘宝搜：安巢公司，总有一款水流量开关适合你。湖南活塞式水流量开关哪家便宜

原理、特点挡板式流量开关的机械部分与电子部分安全隔离。产品不含容易导致故障发生的波纹管，电器部件不直接与温差大的金属部件接触，不存在电器部件产生冷凝水导致锈蚀的问题，它具有多种类型可供客户选择以适应不同的应用场合。使用进口磁敏开关作为电气动作部件，它具有较小的断开和复位流量，是中央空调和工业流体控制的优先流量保护产品。应用挡板式流量开关气液两用型，可广泛应用于工业自动化/机械设备/空气压缩工业/制冷及空调领域，工业场合具体应用在水冷焊机、激光设备冷却系统、真空镀膜机、电炉、多晶硅铸锭炉等。水流开关磁体不在流动的水道里，可用于污水系统中且能正常工作。湖南活塞式水流量开关哪家便宜上海安巢的水流量开关有：小口径流量开关、螺纹流量开关、靶式流量开关。

上海安巢（安巢股份；代码：300277）生产的ACOLWFS21系列挡板式流量开关分气液两用型，可广泛应用于工业自动化/机械设备/空气压缩工业/制冷及空调领域，工业场合具体应用在水冷焊机、激光设备冷却系统、真空镀膜机、电炉、多晶硅铸锭炉等。水流开关磁体不在流动的水道里，可用于污水系统中且能正常工作。上海安巢在线控制技术股份有限公司是一个以HVAC系统控制产品为发展方向的生产厂家，集研发、生产、销售、技术服务于一体的专业化高科技公司。公司成立于2002年，针对目前HVAC系统的应用问题不断提出全系统的解决方案，来满足客户为需求，产品创新和服务创新是上海安巢公司的经营宗旨，且始终贯穿在上海安巢公司的经营活动中。

当上海安巢（安巢股份；代码：300277）生产的水流量开关当管路中的水流量大于1L/min流量时，磁芯在水流作用下产生位移并带动磁源产生磁控作用使传感器输出“1”开关信号，该信号输入到设备控制系统，经功率放大后实现以水流量控制的目的。当管路中的水流量小于1L/min流量后，磁芯在复位弹簧推力作用下带动磁源回位，使传感器输出“0”开关信号，停止系统的工作。上海安巢在线控制技术股份有限公司是一个以HVAC系统控制产品为发展方向的生产厂家，集研发、生产、销售、技术服务于一体的专业化高科技公司。上海安巢生产的ACOL WFS2系列挡板式水流量开关应用在水冷焊机、激光设备冷却系统等需要进行流量监控的场合。

目前我们上海安巢[ACOL]的基于ACOLWFS22系列挡板式水流量开关和ACOLWFS10系列压差式流量开关在模块机组中都得到普遍应用，其中WFS22系列挡板式流量开关可以预先设计好保护流量值由客户现场安装，而WFS10系列更适合工厂安装在机组内，是性能更为优异的流量开关，这两种类型的流量开关在国内模块机排名前几位的产品上都有应用。上海安巢是专业暖通空调系统水流量控制的解决方案的开发和提供者，目前正致力于该套方案的推广和完善，并开发了系列的产品，深得国内空调厂家的认同。水流量开关通过对水流量的感应从而输出相关信号，有使用磁场磁性的感应的功能。湖南活塞式水流量开关哪家便宜

安巢股份（代码300277）的ACOL WFS2系列挡板式流量开关以极小的压力损失，良好的重复性，抗污能力强。湖南活塞式水流量开关哪家便宜

内部结构：水流量开关壳体内部的流体通道上装有一个内部装有永久磁铁的活塞。当活塞被液流所引起的压力差推动时，磁性活塞便会使设备内部的密封簧片开关动作，活塞的直径决定了启动流量。当液流减少时，不锈钢弹簧会推动活塞复位。簧片开关被开动后，可远传报警或指示，或者可以将其集成在自动控制系统里。给流量开关设定上限或者下限，当流量达到此次限定值时，流量开关发出信号或报警，系统将运行或停止。一般要求流量的系统会采用流量开关。根据系统的不同，以及流量开关型号等因素的不同，使用的地方也不同，要根据具体情况而定。工作原理：水流量开关是利用探测头温度变化的原理设计。在探头内置发热传感器及感热传感器，并与介质接触。测量时，发热传感器发出恒定的热量，当管道内没有介质流动，感热传感器接收到的热量是一个恒定值，当有介质流动时，感热传感器所接收到的热量将随介质的流速变化而变化，感热传感器将这温差信号转化成电信号，再经过电路转换为对应的接点信号或模拟量信号。湖南活塞式水流量开关哪家便宜