

信号阀水流指示器 源益管道在线咨询 信号阀水流指示器价格

产品名称	信号阀水流指示器 源益管道在线咨询 信号阀水流指示器价格
公司名称	河北源益管道设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡大卢屯村
联系电话	15231747354 15231747354

产品详情

在自动喷水灭火系统中，水流指示器是一种把水的流动转换成电信号报警的部件，一般安装在配水干管上，是靠管内压力水流动的推力推动微动开关发出报警信号，从而起到检测和指示报警区域的作用。

一、安装调整要求

- 1、水流指示器应安装在操作方便的地方。
- 2、安装时应注意水流方向，其动作方向和水流方向一致。水流指示器应有明显的水流箭头，不可装反方向。
- 3、水流指示器的工作参数是预先调定的，信号阀水流指示器图片，因此，安装时应避免剧烈碰撞，以免损坏工作部件，导致预先调定的工作参数发生漂移。
- 4、若水流指示器不动作，信号阀水流指示器价格，可适当调节调节螺母，使水流指示器动作。若水流指示器有渗漏，可拧紧螺帽，将O形密封圈压紧即可。

二、灵敏度试验要求

将水流指示器的一只试件按正常工作位置安装于试验管路上，试验压力范围在0.14MPa~1.2MPa之间。缓慢调节试验管路中的流量，直至水流指示器动作发出报警信号。该流量值应符合下述规定。

- 1、流量小于、等于15.0L/min时，水流指示器不应报警；
- 2、报警流量应该是在15.0L/min~37.5L/min间的任意值，到达37.5L/min时，必须报警；

3、报警流量不应大于37.5L/min。

三、水压试验要求

将水流指示器安装在正常工作位置上并充满水，缓缓地将压力升至2.4MPa，并保持5min，然后检查试件，不得有及渗漏，不得出现变形或损坏现象。

水流知识器的安装位置

水流指示器发挥着重要作用的同时，它的安装位置也是十分重要的，它主要安装在分层或者是分区域的水水平杆上的。楼层的水流指示器都是与消防中心有着一定的程序联系的，它会按照地址进行编码从而编入程序。这样的话，如果某一个地方发生了火灾的话，喷头就会自动的开始喷水，那么系统的这一过程在经过指示器的时候，指示器内部的触点电路就会被接通，接通知后控制台上就会出现发生火灾的地区，信号阀水流指示器安装，并且发出警报。与此同时，喷淋主泵也会被自动接通来进行连续的灭火。

水流指示器分两大类分别为叶轮式；浮球式别称（直通叶轮视镜、叶轮视镜、直通浮球视镜、浮球视镜液流观察器、流量指示器、监流器、单管式直通流量视镜）属直通视镜，是观察管道内介质流动情况的必要附件。

视镜用于石油、化工、化纤、、食品等工业生产装置中，信号阀水流指示器，能随时观察液体、气体、蒸汽等介质的流动反应情况，是保障正常生产不可缺少的附件。水流指示器包括螺纹式水流指示器、焊接式水流指示器、法兰式水流指示器、鞍座式水流指示器、马鞍式水流指示器。

水流指示器也可用于自动喷水灭火系统，它可以安装在主供水管或横干管上，给出某一分区域小区域水流动的电信号，此电信号可送到电控箱，但通常不用作启动消防水泵的控制开关。

玻璃视窗的维护及保养：

- 1、叶轮视镜是用于观察液体、气体、蒸汽等介质的流动反应设备，其视窗玻璃应保持干净无灰尘。
- 2、叶轮视镜的视窗玻璃属宜损件，安装视镜时要小心轻放。
- 3、视镜玻璃耐温耐压有一定的局限，具体根据实际情况而定。

以下提供国家标准玻璃制造工艺物理实验参数：

耐温：钢化硼硅玻璃 200 、石英玻璃 1000 、铝硅玻璃 450

耐压：钢化硼硅玻璃片 2.5MPa、石英玻璃片 10.0MPa 铝硅玻璃 6.4MP

- 4、允许急变温度<60 ，玻璃因温差过大造成。

信号阀水流指示器-源益管道在线咨询-信号阀水流指示器价格由河北源益管道设备有限公司提供。河北

源益管道设备有限公司 (hbyygs.tz1288.com) 位于河北省沧州市泊头市四营乡大卢屯村。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前源益管道在管道辅助材料中享有良好的声誉。源益管道取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。源益管道全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。