

气动V型球阀VQ647

产品名称	气动V型球阀VQ647
公司名称	河南湖高阀门物资有限公司
价格	180.00/台
规格参数	品牌:湖高 型号:VQ647 连接:法兰
公司地址	河南郑州郑东新区商都路22号C7号楼1-3层
联系电话	0371-69329008 13603714698

产品详情

气动v型球阀vq647

概述 vq系列精小型气动v型球阀是一种转角为90度的旋转类控制阀。它由气动活塞式执行机构和v型球阀组成,阀芯采用圆柱型通孔球体,以密封材质分有软密封和硬密封两种,以连接方式分为对夹式(vq677)和法兰式(vq647)两种。该产品以压缩空气为动力源,接受阀门定位器或电磁阀控制信号,可实现对阀门比例式调节或快速位式控制。该产品采用直通式铸造阀体,其流道通畅、流量系数大、可调范围大、密封性能好,带v型切口的阀芯,对阀座具有良好的剪切作用,使该产品适用于石油化工、造纸、污水处理及冶金等行业,对含有纤维和颗粒的悬浊液介质进行流量控制。特别适用于制浆、造纸等生产过程中的纸浆、白水、黑液等悬浮颗粒流体及浓、浊浆状流体介质的自动调节控制。气动活塞式执行机构可分为单作用和双作用两种。双作用使用在失电或失气时,阀门保持于失电或失气时位置,以确保生产。单作用在失电或失气时,阀门处于原始极限位置(全开或全关),以确保生产过程处于安全位置。

- 1、范围：本说明书适用于法兰连接端的电动(或气动)球阀。
- 2、组成：由电动(或气动)执行机构(20)与球阀阀体部分组成,其连接靠支架(18)和连接轴(17)。
- 3、使用限制 温度和压力限制 I 铭牌显示有球阀在最大和最小操作温度下所允许的最大操作压力。 I 使用ptfe或rtfe材质的阀座和密封件,操作温度应在 - 290c到 2000c之间。其他类型的阀座和密封件的操作温度,应受到ki工厂的检核。 I 阀的公称压力等级(pn),可表明阀在正常温度状态下的最大工作压力。(例如:pn4.0,表明其操作温度在 - 290c~ 380c时的最大工作压力为40 bar(4.0mpa))。 I 电动或气动执行机构的注意事项参见其相应的说明书。
- 4、安装
 - 1)、取掉法兰端两边的保护盖,在阀完全打开的状态下进行冲洗清洁。
 - 2)、安装前应按规定的信号(电或气)进行整机测试(防止因运输产生振动影响使用性能),合格后方可上线安装(接线按电动执行机构线路图)。
 - 3)、准备与管道连接前,须冲洗和清除干净管道中残存的杂质(这些物质可能会损坏阀座和球)。
 - 4)、在安装期间,请不要用阀的执行机构部分作为起重的吊装点,以避免损坏执行机构及附件。
 - 5)、本类阀应安装在管道的水平方向或垂直方向。
 - 6)、安装点附近的管道不可有低垂或者承受外力的现象,可以用管道支架或者支撑物来消除管线的偏离。
 - 7)、与管道连接后,请用规定的扭矩交叉锁紧法兰连接螺栓