

JD745X多功能水泵控制阀

产品名称	JD745X多功能水泵控制阀
公司名称	云南智锋工控设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	云南省昆明市官渡区永中路金加元工矿机电商城1栋1号
联系电话	0871-63986622 13888580262

产品详情

基本信息

中文名称

JD745X多功能水泵控制阀

阀体阀盖

铸铁,WCB,不锈钢

阀座阀盘

铜合金/Cr13/不锈钢

密封圈

丁腈橡胶

工作原理

当水泵启动后,水压作用于主阀阀盘下面和控制室下腔,此压力使主阀开启,控制室上腔的水经过调节阀B缓缓

排到出口端,主阀缓缓开启.设定调节阀的开度可得到合适地主阀开启速度.当水泵停止工作后,进口端水压迅速

下降,在自重、弹簧压力作用下快速关闭大部分开度,防止了水倒流余下的开度由控制室上腔的水压和下腔

水压

联合作用下缓缓关闭,关闭速度减慢形成了缓冲,防止压力剧增.

设定调节阀A、B的开度和开度比可得到合适的阀门启闭速度.

工作特点

1、防止水锤效果好,将缓开、止回速闭、缓闭等消除水锤的技术一体化,防止开泵不锤和停泵倒流与水锤对供水

管路和水泵的伤害.

2、操作方便,无需为阀门另配电控系统,阀门随水泵的开启与停止自动并按顺序完成控制功能.通过设定调节阀

开度可得到合适的控制参数.

3、阀体采用了全通道、直流式、流线型设计.水力损失小,节能效果好

主要技术参

公称压(Mpa) 壳体试验压力(MPa) 密封试验压力(MPa) 调压范围(MPa) 缓闭时间(S)
最低动作压力(MPa) 适

水泵用介质 介质温度()

- 3-60

(可调) 水 0-80

-

主要零件材料

阀体,阀盖 铸铁/铸钢

密封圈O型圈 丁腈橡胶

阀杆 2Cr13

弹簧 50CrVA

缸套 活塞(活塞型) 2Cr13/不锈钢

膜片(膜片型) 夹织物丁腈橡胶

调节阀 球阀 铜合金/不锈钢

过滤器 304不锈钢