

特点

★ 全隔离结构

通过膜片隔离流体与电磁线圈组件，流路系统无油无颗粒物

★ 小型轻量化

更适合分析仪器的高度集成化、小型化，省空间等发展趋势

★ 液路系统稳定

独特的摇臂式结构，无阀芯，关闭时泵作用容积最小

★ 室内容积小，死体积小

试剂样本纯度影响小，提升清洗效率，提高整机检测分析精度

★ 耐药性好

适合各种腐蚀性的试剂、清洗液等，接液部材质EPDM,FPM/FKM,PTFE,PPS等

★ 电磁屏蔽

选材与设计的有效结合，电磁辐射泄漏0

★ 低噪

满足1类噪声标准，装于整机设备满足0类噪声标准，特别适合重症监护室设备

★ 节能

功耗低，有效防止线圈过热现象，节约能源、降低能源消耗、减少污染物排放

★ 长寿命

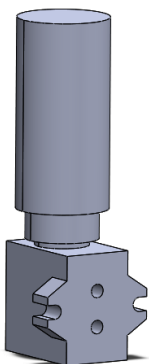
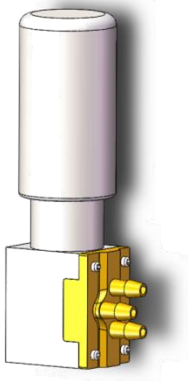
动作次数，1000万次以上，满足整机运行寿命周期

※ 广泛应用于生命科学、实验室分析仪器、环境在线检测、

喷码印刷等行业，如IVD设备、光谱仪、水质分析仪等

规格

型号	JSV15	JSV105	JSV16	JSV106	JSV20	JSV200
阀类型	隔离膜片直动型（ 摇臂式/跷跷板式 ）					
阀机能	N.C./N.O.	C.O./万向	N.C./N.O.	C.O.（ 万向 ）	N.C./N.O.	C.O.（ 万向 ）
通口数	2	3	2	3	2	3
通径	1.5mm		1.6mm		2.0mm	
配管方式	直通/倒钩		集装/副板（ M6&1/4-28UNF）		集装/倒钩/副板（ M6&1/4-28UNF）	
Kv值	0.040	0.038	0.050	0.045	0.070	0.065
使用流体	低真空，空气，水，纯水，清洗液，各种试剂（ 参考接液部材料物性 ）					
使用压力	-75kPa~0.25MPa					
响应时间	10ms以内					
泄漏量	内外部都为0（ 水压时 ）					
耐压压力	0.25MPa					
环境温度	0~70℃					
流体温度	0~70℃					
室内容积	40μL		50μL		70μL	
安装方式	自由					
防护等级	IP40					
质量	46g（ 插管 ） ， 49g（ 集装 ）		49g（ 集装 ） ， 78g（ 带副板 ）		56g（ 集装 ） ， 78g（ 带副板 ）	
死体积	5.5μL				8.5μL	
额定电压	DC12V，DC24V					
电压变动	额定电压的±10%					
线圈绝缘	B级					
功率	2.2W				2.5W	
动作声音	48dB				50dB	
使用寿命	1000万次以上					



JSV15/105系列

型号表示方法

※ 导线默认长度300mm

※ 特殊流体可以定制PTFE副板

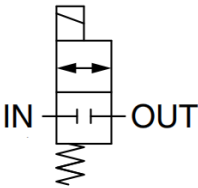
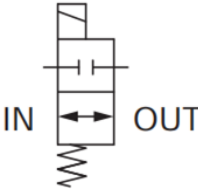
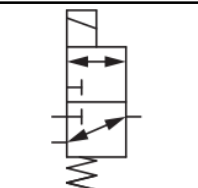
配管方式

记号	插管形式
1	直通插管
2	倒钩插管

直接配管型

JSV15C - 1A - 1

系列

记号	通口数	阀机能	
15C	2	N.C.	
15O		N.O.	
105	3	万向	

线圈电压

记号	电压
1	12V
2	24V

接液部材质

记号	底板	膜片
A	PPS	EPDM
B	PPS	FKM
C	PPS	全氟

JSV16/106系列

型号表示方法

螺纹接口

记号	副板	
1U	PPS	¼-28UNF
1	PPS	M6

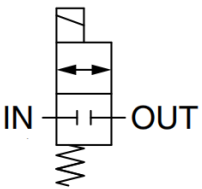
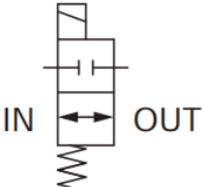
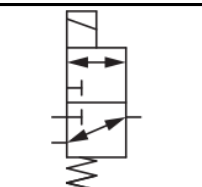
螺纹配管型

JSV16C - 1A 1U

集装配管型

JSV16C - 1A

系列

记号	通口数	阀机能	
16C	2	N.C.	
16O		N.O.	
106	3	万向	

线圈电压

记号	电压
1	12V
2	24V

接液部材质

记号	底板	膜片
A	PPS	EPDM
B	PPS	FKM
C	PPS	全氟

JSV20/200系列

型号表示方法

螺纹接口

记号	副板	
1U	PPS	¼-28UNF
1	PPS	M6

配管方式

记号	插管形式
2	倒钩插管

螺纹配管型

JSV20C - 1A 1U

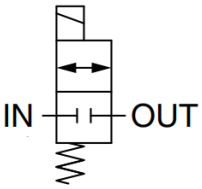
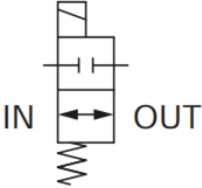
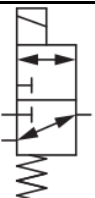
倒钩插管型

JSV20C - 1A - 2

集装配管型

JSV20C - 1A

系列

记号	通口数	阀机能	
20C	2	N.C.	
20O		N.O.	
200	3	万向	

线圈电压

记号	电压
1	12V
2	24V

接液部材质

记号	底板	膜片
A	PPS	EPDM
B	PPS	FKM
C	PPS	全氟

■ 关于珏森

珏森(上海)科技有限公司成立于2020年初,由一批出身国内知名院校精密仪器且在医疗分析环保行业耕耘多年的专业人士创建,专注于精密流体控制元器件开发销售及系统解决方案。流体是我们事业的原始载体,一切流动的物质(气、电、液)都让我们充满热情,正是这种热情成就了我们在合作者心目中的地位,为客户创造价值是我们的使命,无论我们的任务是检测、控制还是调节,我们都以专业的流体知识来解决客户的技术方案;以丰富的行业经验来解决客户的实际问题;以热情的服务态度与客户共同迎接挑战。

企业优势

- 资深的行业背景,专业的信息资源
- 完善的产品对应体系
- 单品/子系统/全系统解决方案
- 产品整合优化,为客户创造价值

公司分布

- 总部:上海
- 研发中心:上海、北京、山东
- 组装工厂及加工中心:浙江、山东

珏森(上海)科技有限公司



上海市, 闵行区, 瓶安路1258号

电话 +86 13321998809

邮箱 Johnsonappliedtec@gmail.com



PreDyne

珏森(上海)科技有限公司
上海市闵行区瓶安路1258号1幢
王黎明 销售总监
电话: 13321998809
电子邮件: marketing@predyne.cn
Website: www.predyne.cn

整个过程从您的创意开始,经过研发设计并在实验室测试直至生产制造,依靠丰富的行业经验,凭借高精密的机加工和模具制造能力,整合集成部件资源,将传感器(压力、流量、液位等)、电磁阀(流体阀等)、管路连接件(管子接头等)、泵类产品(隔膜泵、柱塞泵、蠕动泵等)、电动执行器、流体控制模块等,优化组合,既满足您单品的个别需求,也满足您模块化集成的优化方案要求。在部件整合方面,我们是您最合适的合作伙伴,倾听您的想法,理解您的特殊挑战,提供最合适的定制化解决。