



## 功能简介

8 系列减压阀常用于把高压降为低压并保持稳定。根据减压能力，减压阀分为 81 系列、82 系列、83 系列、86 系列、89 系列、88 系列、K84 系列、K85 系列。

**安全预防：**

本说明书记载的注意事项旨在安全、正确地使用熊川产品，并事先预防对操作者及他人的危害。请务必阅读以下内容中的注意事项，请仔细审核设备说明文件中涉及的重要限制，以及注意本说明书中所包含的警告事宜。

1. 应用本产品应该具有流体、化工、设备安装基本知识的工程师或者专业技术人员使用；
2. 如若发生产品故障（泄露、阻塞等），请立即关闭流路系统并卸压，防止部件冲出或可能通过的有毒有害介质泄露，否则有可能造成人员伤亡；
3. 调试系统或排查故障时请具有安全认证的专业技术人员操作；
4. 请勿将腐蚀性介质滴溅到产品表面上，介质相容性请参考手册或咨询熊川技术服务团队；
5. 如有清洁产品表面需求时，请在系统关闭与释放压力后使用；
6. 不要在有剧烈的振动及冲击的地方使用，否则可能引起故障；

**重要提示：**

1. 根据产品特点，阀门使用寿命期密封需调整；
2. 旋转手柄类阀门，长期静置，再次使用时需要更高的开启压力；
3. 压力控制类阀门，长期不动作时，工作压力会超过初始设定压力，此表现非故障，动作几次后压力会恢复正常值；
4. 使用产品前请仔细阅读包装箱内的使用说明书。

## 81 系列低压减压阀

### 性能特点

- 单级式减压结构，不锈钢膜片传输压力，输出压力稳定；
- 最大输入压力：1500psig（103bar）
- 安全测试压力：1.5倍的最大输入压力；
- 使用温度：-23℃~74℃
- Cv值：1.8
- 母体螺纹：进出气接口3/4"NPT内螺纹，压力表接口1/4"NPT内螺纹；
- 面板式或底部墙式安装；
- 适用于气体及液体，广泛应用于气体吹扫系统、制程控制、气体汇流排、石油化学工业等领域。

### 密封材料

- 标准配置为：氟橡胶，可选择下表的密封材料

密封材料	选型编号
氟橡胶	F
丁腈橡胶	N
三元乙丙橡胶	E
全氟橡胶	Z

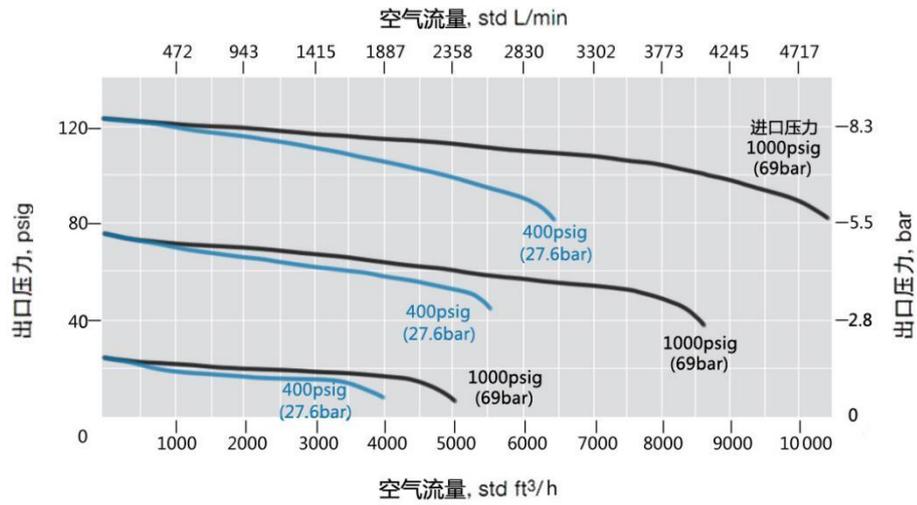
### 接触介质的材料：

结构	材料
阀体	316SS
阀针	316SS
主弹簧	SWP-B
压紧套	316SS
压紧螺钉	316SS
阀杆帽	316SS
阀座	PCTFE
膜片	316L
O 形圈	氟橡胶（标准配置）

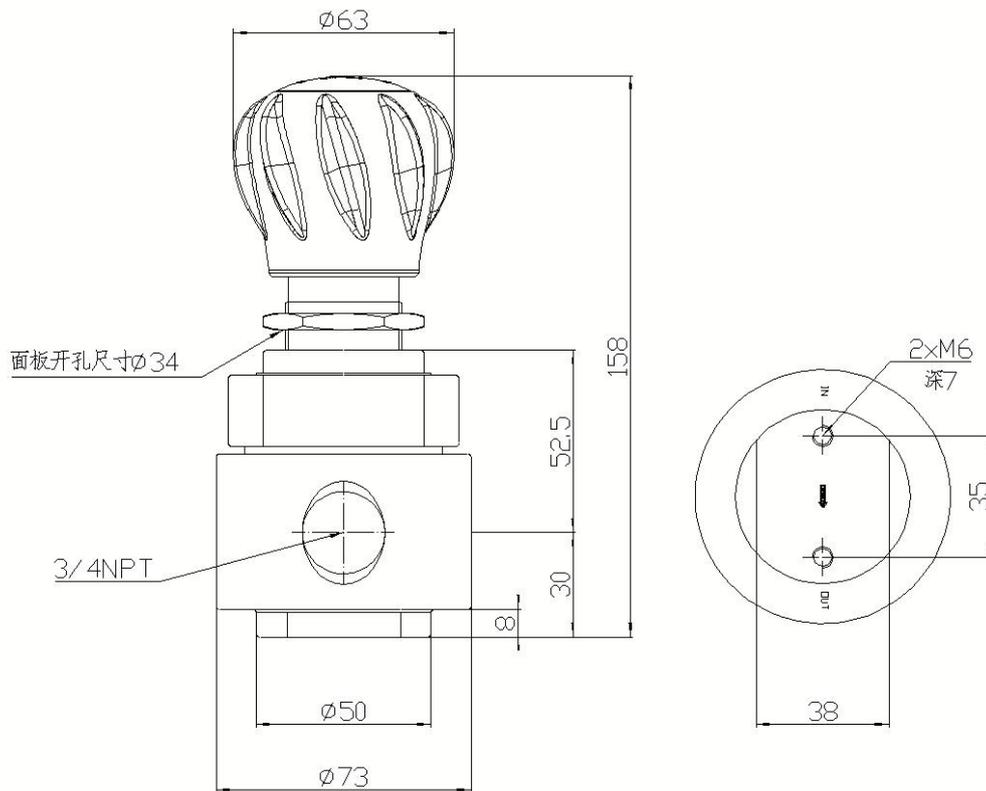
### 减压范围

压力等级	最大控制出口压力 psig（bar）
1	0-15psig（0-1bar）
2	0-36psig（0-2.5bar）
3	0-75psig（0-5.2bar）
4	0-125psig（0-8.6bar）

流量特征曲线:



安装形式及尺寸:



81 系列减压阀

**订购指南:**

SS		-	81	2	6	F	-2P	-B					
代号	阀门材料		代号	控压范围	代号	出/入口尺寸	代号	O形圈材料	代号	压力表(接口)	代号	安装选项	
SS	316		81 系列	1	0-15 psig (0-1bar)	F4	1/4NPT 内螺纹	N	丁腈 橡胶	无	无压力表接口	无	底部墙式 安装
HC	哈氏合金 C			2	0-36 psig (0-2.5bar)	2F	1/8in 卡套接口	F	氟橡胶	-2	带入口和出口 压力表接口	-B	面板安装
HB	哈氏合金 B			3	0-75 psig (0-5.2bar)	4F	1/4in 卡套接口	E	三元乙 丙橡胶	-1P	带入口压力表		
Ti	钛合金			4	0-125 psig (0-8.6bar)	3	3mm 卡套接口	Z	全氟 橡胶	-2P	带入口和出口 压力表		
B	黄铜					6	6mm 卡套接口						
M	蒙乃尔合金					更多选择							
IN	因康镍合金								更多选择				
可供更多选择													

**例如:** 输入压力 1000psig, 输出压力 50psig, 3/4"卡套接口, 氟橡胶 O 形圈密封, 带入口、出口压力表, 流量系数 1.8, 面板安装的不锈钢减压调压阀, 订购编号为: SS-81312FF-2

## 82 系列低压减压阀

### 性能特点

- 单级式减压结构，不锈钢膜片传输压力，输出压力稳定；
- 最大输入压力：3000psig（207bar）
- 安全测试压力：1.5倍的最大输入压力；
- 使用温度：-23℃~74℃
- Cv值：1.0
- 母体螺纹：进出气接口1/2"NPT内螺纹，压力表接口1/4"NPT内螺纹；
- 面板式或底部墙式安装；
- 适用于气体及液体，广泛应用于气体吹扫系统、制程控制、气体汇流排、石油化学工业等领域。

### 密封材料

- 标准配置为：氟橡胶，可选择下表的密封材料

密封材料	选型编号
氟橡胶	F
丁腈橡胶	N
三元乙丙橡胶	E
全氟橡胶	Z

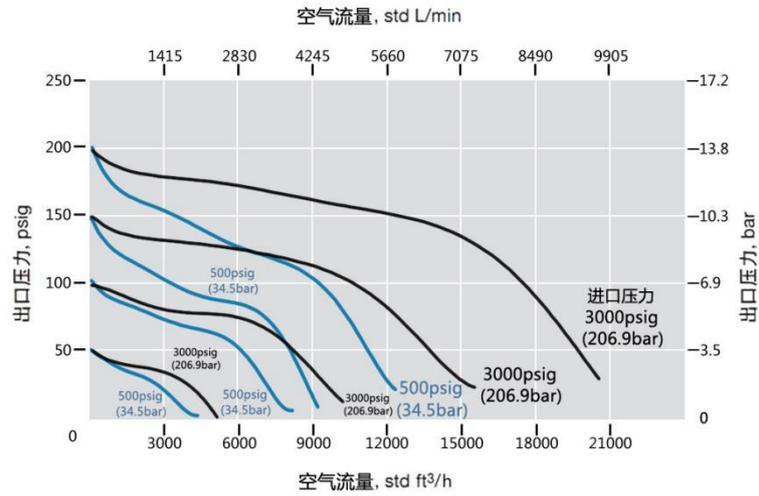
### 接触介质的材料：

结构	材料
阀体	316SS
阀杆	316SS
主弹簧	SWP-B
压紧套	316SS
压紧螺钉	316SS
阀杆帽	316SS
阀座	PCTFE
膜片	316L
O 形圈	氟橡胶（标准配置）

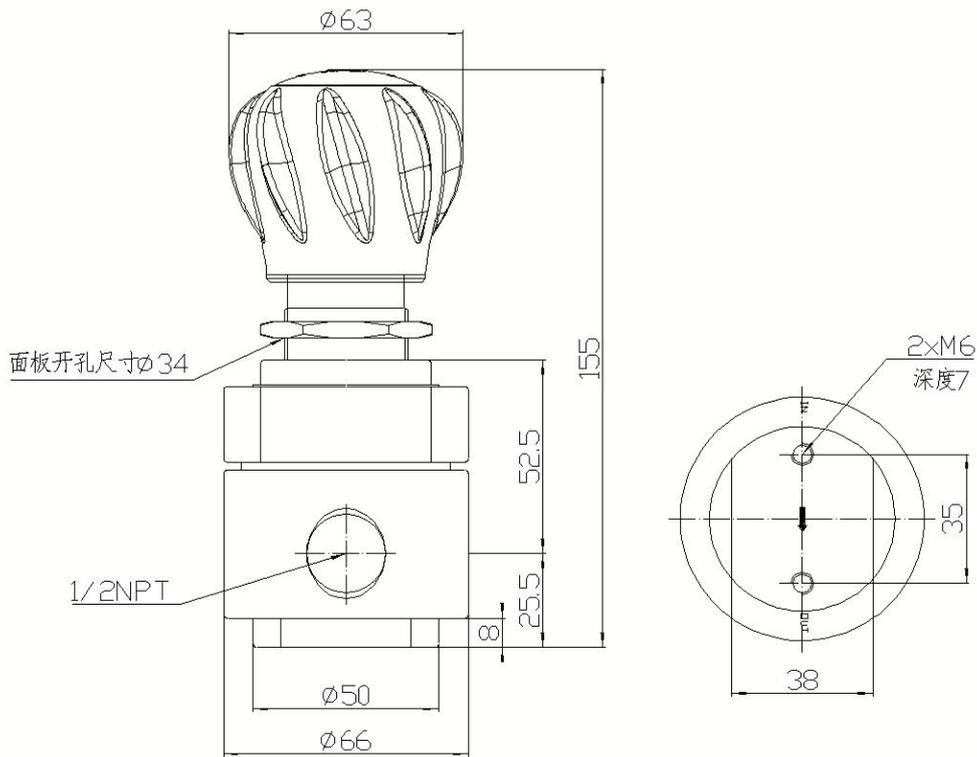
### 减压范围

压力等级	最大控制出口压力 psig（bar）
1	0-36psig（0-2.5bar）
2	0-75psig（0-5.2bar）
3	0-150psig（0-10.3bar）
4	0-250psig（0-17.2bar）

流量特征曲线:



安装形式及尺寸:



82 系列减压阀

**订购指南:**

SS		-	82	3		4F		F		-2		-B	
代号	阀门材料		82 系列	代号	压力输出值	代号	出/入口尺寸	代号	O形圈材料	代号	压力表(接口)	代号	安装选项
SS	316			1	0-36 psig (0-2.5bar)	F4	1/4NPT 内螺纹	N	丁腈橡胶	无	无压力表接口	无	底部墙式 安装
HC	哈氏合金 C			2	0-75 psig (0-5.2bar)	2F	1/8in 卡套接口	F	氟橡胶	-2	带入口和出口 压力表接口	-B	面板安装
HB	哈氏合金 B			3	0-75 psig (0-5.2bar)	4F	1/4in 卡套接口	E	三元乙 丙橡胶	-1P	带入口压力表		
Ti	钛合金			4	0-125 psig (0-8.6bar)	3	3mm 卡套接口	Z	全氟 橡胶	-2P	带入口和出口 压力表		
B	黄铜					6	6mm 卡套接口						
M	蒙乃尔合金												
IN	因康镍合金												
可供更多选择													

**例如:** 输入压力 1000psig, 输出压力 50psig, 3/4"卡套接口, 氟橡胶 O 形圈密封, 带入口、出口压力表, 流量系数 1.0, 底部墙式安装的不锈钢减压调压阀, 其编号是 SS-82212FF-2P

## 83 系列低压减压阀

### 性能特点

- 单级式减压结构，不锈钢膜片传输压力，输出压力稳定；
- 最大输入压力：3000psig（207bar）
- 安全测试压力：1.5倍的最大输入压力；
- 使用温度：-23℃~74℃
- Cv值：0.06和0.24
- 母体螺纹：进出气接口1/4"NPT内螺纹，压力表接口1/4"NPT内螺纹；
- 面板式或底部墙式安装；
- 适用于气体及液体，广泛应用于试验测试气体、一般工业气体、各类标准气体、实验室、分析测试仪器、气体汇流排、石油化学工业等领域。

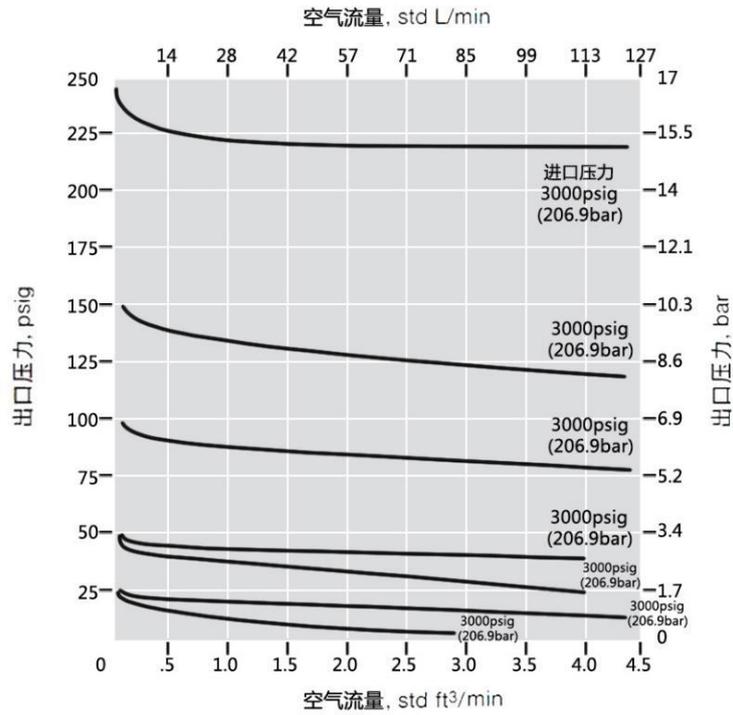
### 接触介质的材料：

结构	材料
阀体	316SS
阀杆	316SS
主弹簧	316SS
压紧螺钉	316SS
阀座	PCTFE
膜片	316L

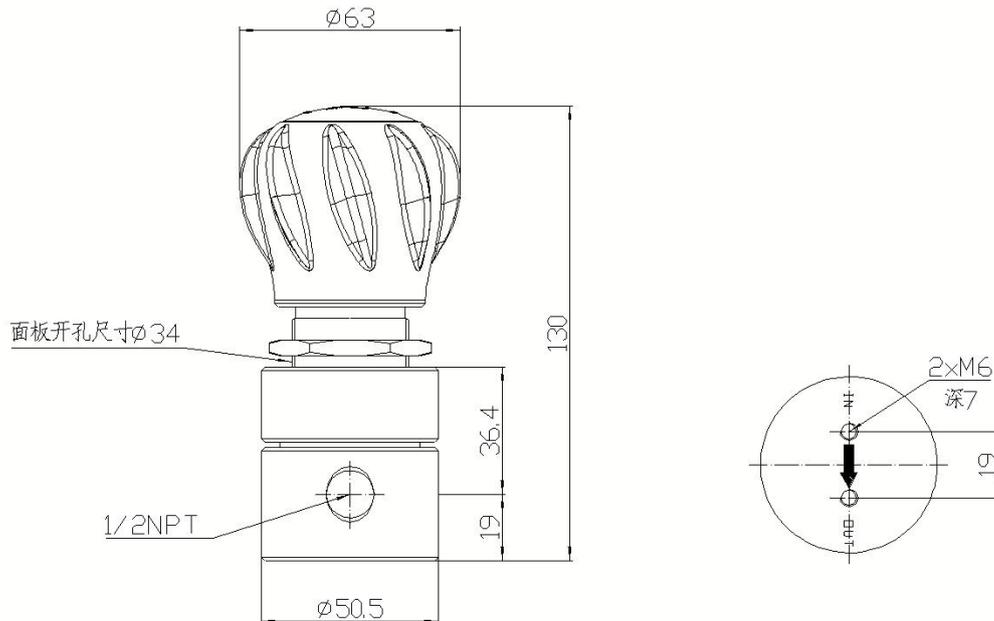
### 减压范围

压力等级	最大控制出口压力 psig（bar）
1	0-36psig（0-2.5bar）
2	0-75psig（0-5.2bar）
3	0-150psig（0-10.3bar）
4	0-250psig（0-17.2bar）
5	0-500psig（0-34.5bar）

流量特征曲线:



安装形式及尺寸:



83 系列减压阀

**订购指南:**

SS		-	83	4		6		无		-B	
代号	阀门材料		83 系列	代号	压力输出值	代号	出/入口尺寸	代号	流量系数	代号	安装选项
SS	316			<b>1</b>	<b>0-36 psig</b> (0-2.5 bar)	<b>F4</b>	1/4NPT 内螺纹	无	Cv=0.08	无	底部墙式安装
HC	哈氏合金 C			<b>2</b>	<b>0-75 psig</b> (0-5.2 bar)	<b>2F</b>	1/8in 卡套接口	-024	Cv=0.24	-B	面板安装
HB	哈氏合金 B			<b>3</b>	<b>0-150 psig</b> (0-10.3 bar)	<b>4F</b>	1/4in 卡套接口				
Ti	钛合金			<b>4</b>	<b>0-250 psig</b> (0-17.2bar)	<b>3</b>	3mm 卡套接口				
B	黄铜			<b>5</b>	<b>0-500psig</b> (0-3.45bar)	<b>6</b>	6mm 卡套接口				
M	蒙乃尔合金					<b>01</b>	螺纹 W21.8 气瓶接头 (仅限入口)				
IN	因康镍合金					<b>02</b>	螺纹 W21.8 左旋 气瓶接头 (仅限入口)				
可供更多选择						<b>03</b>	螺纹 G5/8 气瓶接头 (仅限入口)				
							更多选择				

83 减压阀用于连接钢瓶时，两侧代号均应标出。

例如：输入压力 1450psig，输出压力 75psig、入口连接氮气钢瓶、出口连接 6mm 钢管，带入口、出口压力表，面板安装的不锈钢减压调压阀，其编号是：SS-83203-6-2P-B

## 86 系列金属膜片减压阀

### 性能特点

86 系列金属膜片形减压阀，单级式金属膜片调压机构；适用于高纯气体，一般工业气体，腐蚀性气体等

### 适用环境

- 一般工业气体
- 各类标准气体
- 实验室
- 分析测试仪器
- 气体汇流排
- 石油化学工业

### 技术参数

- 最大输入（进口）压力：3000psig（206bar）
- 输出（出口）压力：  
0-25, 0-50, 0-100, 0-250, 0-500psig  
(0-1.7, 0-3.4, 0-6.8, 0-17.2, 0-34.5bar)
- 工作温度：-23℃-74℃
- 阀体螺纹：进出气接口 1/4NPT 内螺纹，压力表接口 1/4NPT 内螺纹
- 泄漏率  $<1 \times 10^{-8}$  atm cc/sec He
- 重量：1kg

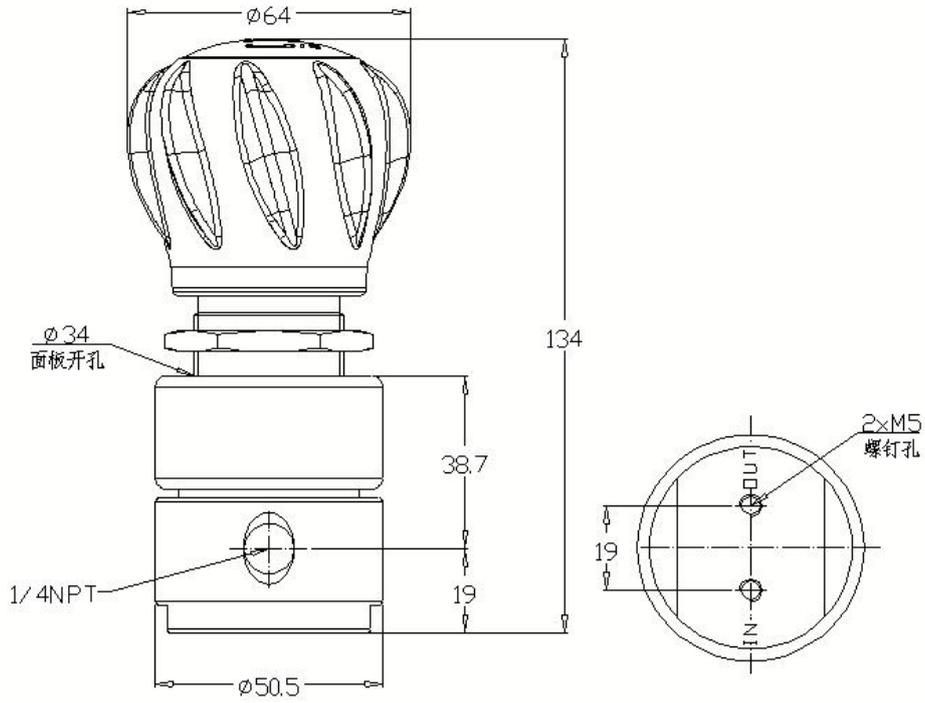
### 零部件材质

- 阀体，阀杆，压紧螺钉：316L
- 阀座：PCTFE
- 金属膜片：316L

### 阀门特点

- 内部结构紧凑
- 金属隔板与阀体密封保证最小泄漏
- 进口内有过滤网型过滤片，过滤精度 25 微米
- 安全测试压力：1.5 倍的最大输入压力
- Cv 值：0.06
- 面板式或底部墙壁式安装

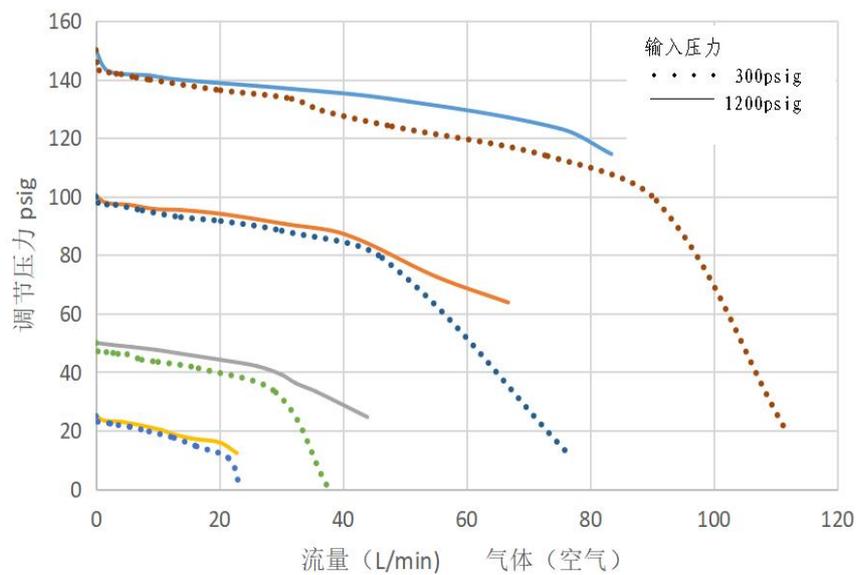
安装形式及尺寸



86 系列减压

特性曲线

减压阀流量曲线



**订购指南:**

SS		-	86	4		6		3		无		B	
代号	阀门材料		86 系列	代号	最大控压范围	代号	进口尺寸	代号	出口尺寸	代号	压力表 (接口)	代号	安装 选项
S S	316	-	86 系列	1	0-25 psig (0-1.7 bar)	F4	1/4NPT 内螺纹	F4	1/4NPT 内螺纹	无	无压力表 接口	无	底部墙 式安装
				2	0-50 psig (0-3.4 bar)	3	3mm 卡套 接口	3	3mm 卡套接口	1P-M	只带出口 压力表	B	面板 安装
				3	0-100 psig (0-6.8 bar)	01	W21.8 气瓶接头	6	6mm 卡套接口	1-M	带出口 压力表接口		
				4	0-250 psig (0-17.2 bar)	02	W21.8 左旋 气瓶接头	其它形式接头 可供选择		2P	带进口和 出口压力表		
				5	0-500 psig (0-34.5 bar)	03	G5/8 气瓶接头						
						04	G1/2 气瓶接头						
									其它形式接头 可供选择				

其中，进口尺寸与出口尺寸相同时，出口尺寸不用写出，当进口尺寸与出口尺寸不相同，出口尺寸在订购号中表现出；

例如：输入压力 3000psig，输出压力 80psig，进口/出口为 1/4NPT 内螺纹连接不锈钢减压阀，订购号为：SS-863F4

例如：输入压力 2500psig，输出压力 200psig，进口 3mm 双卡套，出口 6mm 双卡套，带进口和出口压力表的不锈钢减压阀，订购号为：SS-8643-6-2P

## 89 系列紧凑型减压阀

### 性能特点

- 内部体积小
- 全封闭式活塞
- 进口内有过滤网型过滤片，过滤精度 25 微米
- 最大输入（进口）压力：3000psig(206bar)
- 输出（出口）压力：0-50 ， 0-100 ， 0-250 psig  
(0-3.4 ， 0-6.8 ， 0-17.2 bar)
- 安全测试压力：1.5 倍的最大输入压力；
- 最高工作温度：80℃
- Cv 值：0.06
- 阀体螺纹：进出气接口 1/8NPT 内螺纹，压力表接口 1/8NPT 内螺纹；
- 面板式或底部墙壁式安装；
- 使用与气体及液体，广泛应用于试验测试气体、一般工业气体、各类标准气体、实验室、分析测试仪器、气体  
汇流排、石油化学工业等领域。
- 重量：0.5kg

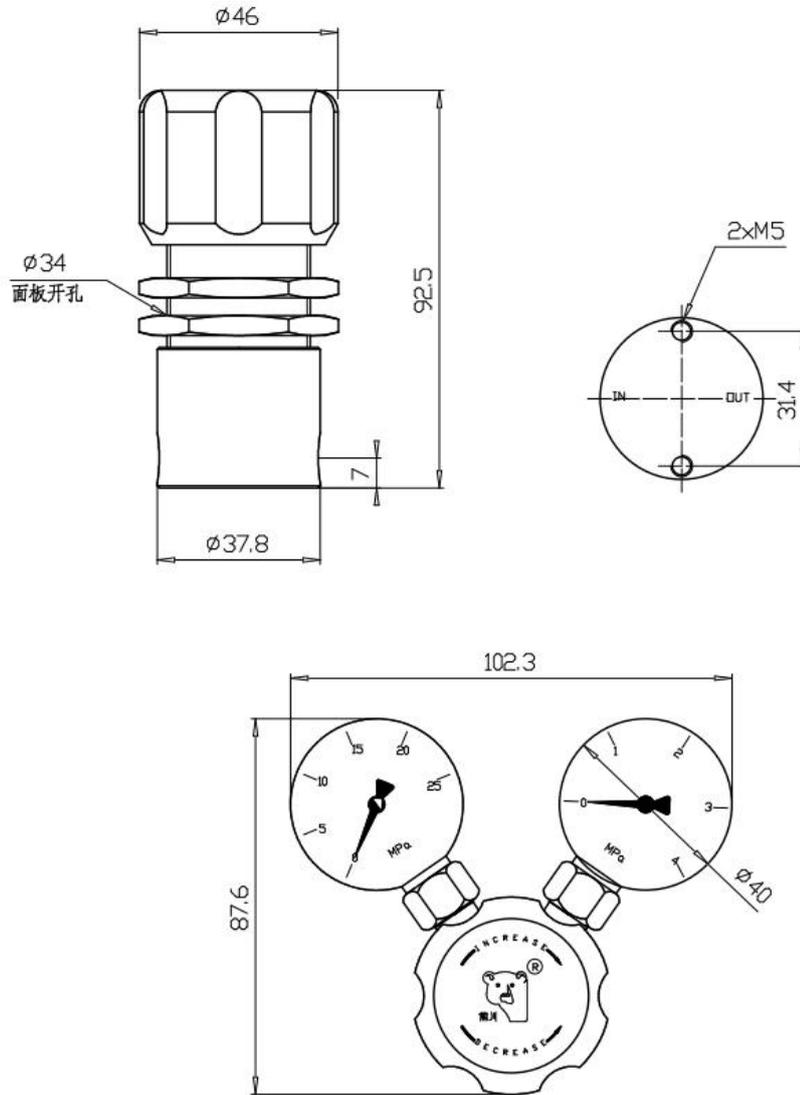
### 减压范围

压力等级	最大额定进口压力 psig (bar)	最大控制出口压力 psig (bar)
1	3000psig (206bar)	0-50psig (0-3.4bar)
2	3000psig (206bar)	0-100psig (0-6.8bar)
3	3000psig (206bar)	0-250psig (0-17.2bar)

### 接触介质的材料

结构	材料
上阀体	316SS
下阀体	316SS
阀杆	316SS
密封座	PCTFE (标准配置)
O 形圈	氟橡胶 (标准配置)
主弹簧	304

安装形式及尺寸



89 系列减压阀

**订购指南:**

SS		-	89	2		3		3		F		-2		B		
代号	阀门材料			代号	最大控压范围	代号	进口尺寸	代号	出口尺寸	代号	O形圈材料	代号	压力表(接口)	代号	安装选项	
SS	316		89 系列	1	0-50 psig (0-3.4 bar)	F2	1/8NPT 内螺纹	F2	1/8NPT 内螺纹	N	丁腈 橡胶	-2	带进口和 出口压力 表接口	无	底部墙 式安装	
HC	哈氏合金 C			2	0-100 psig (0-6.8 bar)	2F	1/8in 卡套接口	2F	1/8in 卡套接口	F	氟橡胶	-1P	带出口 压力表	B	面板 安装	
HB	哈氏合金 B			3	0-250 psig (0-17.2 bar)	3	3mm 卡套接口	3	3mm 卡套接口	E	三元乙 丙橡胶	-2P	带进口 和出口 压力表			
Ti	钛合金					01	W21.8 气瓶 接头	其它形式接头 可供选择		Z	全氟 橡胶					
B	黄铜					02	W21.8 左旋 气瓶接头									
M	蒙乃尔合金					03	G5/8 气瓶接 头									
IN	因康镍合金					04	G1/2 气瓶接 头									
可供更多选择						05	乙炔气瓶接 头									
						06	G5/8 左旋气 瓶接头									
						07	CGA330 气瓶 接头									
					其它形式接头 可供选择											

其中，进口尺寸与出口尺寸相同时，出口尺寸不用写出，当进口尺寸与出口尺寸不相同，出口尺寸在订购号中表现出

例如：输入压力 3000psig，输出压力 80psig，进口/出口为 1/8 内螺纹连接，氟橡胶 O 形圈，不锈钢减压阀，订购号为：SS-892F2F-2

例如：输入压力 2500psig，输出压力 200psig，进口 3mm 双卡套，出口 6mm 双卡套，氟橡胶 O 形圈，带进口和出口压力表，面板安装的不锈钢减压阀，订购号：SS-8933-6F-2P-B

## 88 系列减压调压阀

### 性能特点

- 活塞型减压结构，输出压力稳定，适用于高输入压力要求；
- 最大输入压力：6000psig（413bar）
- 安全测试压力：1.5倍的最大输入压力；
- 使用温度：-23℃～74℃
- Cv值：0.06和0.24
- 母体螺纹：进出气接口1/4"NPT内螺纹，压力表接口1/4"NPT内螺纹；
- 面板式或底部墙式安装；
- 适用于气体及液体，广泛应用于实验室、分析测试仪器、制程控制、气体汇流排、石油化学工业等领域。

### 密封材料

- 标准配置为：氟橡胶，可选择下表的密封材料

密封材料	选型编号
氟橡胶	F
丁腈橡胶	N
三元乙丙橡胶	E
全氟橡胶	Z

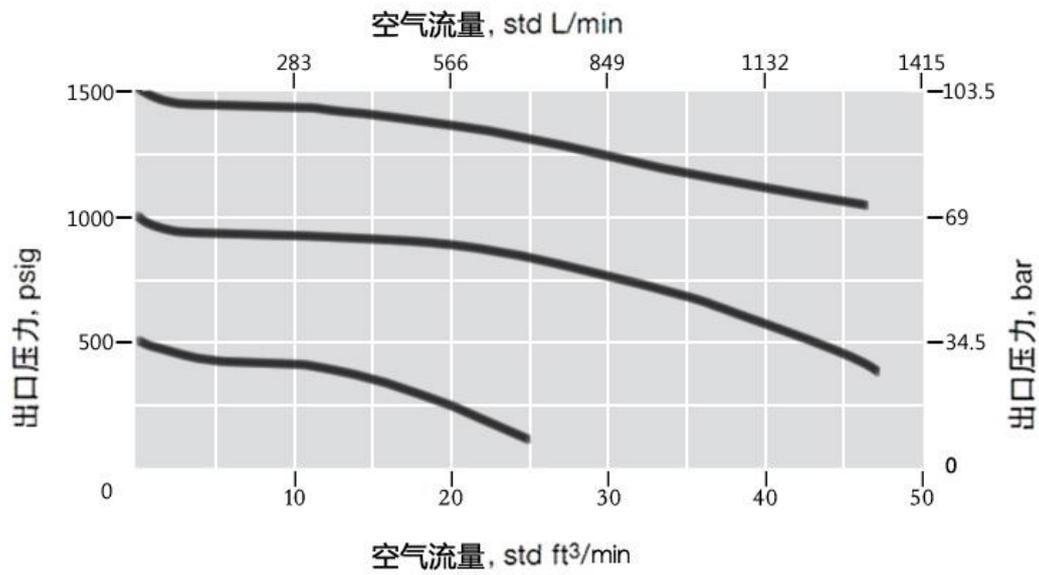
### 接触介质的材料：

结构	材料
阀体	316SS
活塞杆	316SS
阀杆	316SS
阀座	PCTFE
O 形圈	氟橡胶（标准配置）
挡圈	PTFE
减震底座	PTFE
主密封弹簧	316SS

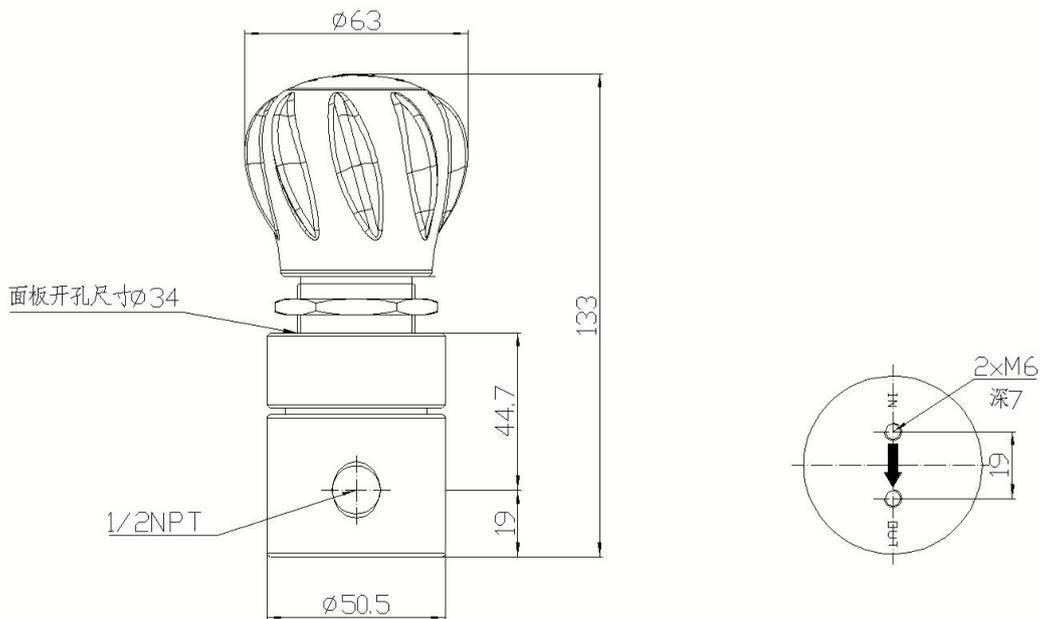
### 减压范围

压力等级	最大控制出口压力 psig（bar）
1	0-250psig（0-17.2bar）
2	0-500psig（0-34.5bar）
3	0-1000psig（0-69.0bar）
4	0-1500psig（0-103bar）
5	0-3000psig（0-207bar）

流量特征曲线:



安装形式及尺寸:



88 系列减压阀

**订购指南:**

SS		-	88	2	6	F	-2P	无	-B						
代号	阀门材料		88 系列	代号	压力 输出值	代号	出/入口 尺寸	代号	O形圈材 料	代号	压力表 (接口)	代号	流量 系数	代号	安装选 项
SS	316			1	<b>0-250 psig</b> (0-17.2bar)	<b>F4</b>	1/4NPT 内螺纹	<b>N</b>	丁腈 橡胶	<b>无</b>	无压力表接口	<b>无</b>	Cv=0.06	<b>无</b>	底部 安装
HC	哈氏合金 C			2	<b>0-500psig</b> (0-34.5 bar)	<b>2F</b>	1/8in 卡套接口	<b>F</b>	氟橡胶	<b>-2</b>	带入口和出口压 力表接口	<b>024</b>	Cv=0.24	<b>B</b>	面板 安装
HB	哈氏合金 B			3	<b>0-1000psig</b> (0-69bar)	<b>4F</b>	1/4in 卡套接口	<b>E</b>	三元乙丙 橡胶	<b>-1P</b>	带入口压力表				
Ti	钛合金			4	<b>0-1500psig</b> (0-103bar)	<b>3</b>	3mm 卡套接口	<b>Z</b>	全氟 橡胶	<b>-2P</b>	带入口和出口压 力表				
B	黄铜			5	<b>0-3000psig</b> (0-207bar)	<b>6</b>	6mm 卡套接口	更多选择							
M	蒙乃尔合金					更多选择									
IN	因康镍合金					更多选择									
可供更多选择					更多选择										

**例如:** 输入压力 5000psig, 输出压力 800psig, 入口/出口为 1/4"NPT 内螺纹连接, 氟橡胶 O 形圈, 无流量要求, 墙面安装的不锈钢减压调压阀, 其编号是 SS-883F4

## k84 系列减压调压阀

### 性能特点

- 安全和精准的活塞式结构，适用于高输入压力要求；
- 最大输入压力：10000psig（690bar）
- 安全测试压力：1.5倍的最大输入压力；
- 使用温度：-23℃~74℃
- Cv值：0.06
- 阀体螺纹：进出气接口1/4"NPT内螺纹，压力表接口1/4"NPT内螺纹；
- 面板式安装；
- 适用于气体及液体，广泛应用于实验室、分析测试仪器、制程控制、气体汇流排、石油化学工业等领域。

### 密封材料

- 标准配置为：氟橡胶，可选择下表的密封材料

密封材料	选型编号
氟橡胶	F
丁腈橡胶	N
三元乙丙橡胶	E
全氟橡胶	Z

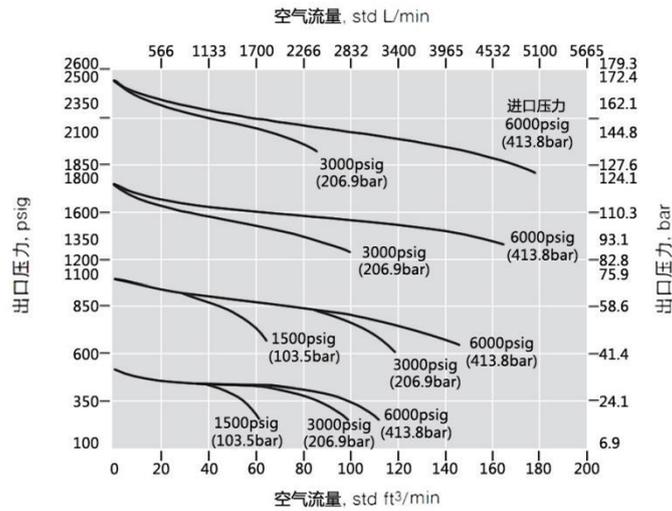
### 接触介质的材料：

结构	材料
阀体	316SS
活塞杆	316SS
活塞缸体	31SS
阀杆	316SS
阀座	PCTFE
O 形圈	氟橡胶（标准配置）
挡圈	PTFE
压紧螺钉	316SS
减震底座	PTFE
顶针	316SS
主弹簧	316SS

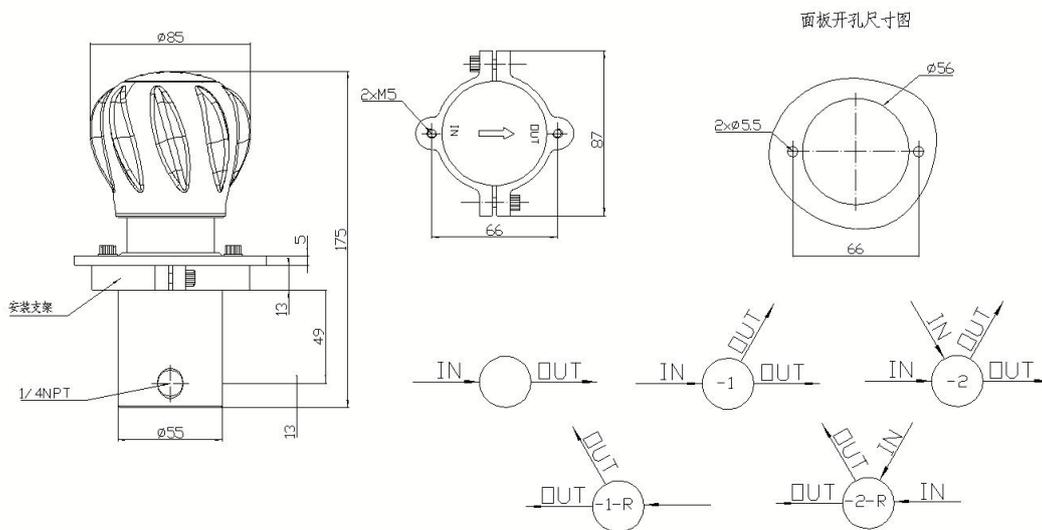
减压范围

压力等级	最大控制出口压力 psig (bar)
1	0-500psig (0-34.5bar)
2	0-800psig (0-55.2bar)
3	10-1500psig (0.68-103bar)
4	15-2500psig (1.03-172bar)
5	25-4000psig (1.72-276bar)
6	50-6000psig (34.5-413bar)

流量特征曲线:



安装形式及尺寸:



K84 系列减压阀

**订购指南:**

SS		-	K84	1		6		F		无	
代号	阀门材料		K84 系列	代号	压力输出值	代号	出/入口尺寸	代号	O 形圈材料	代号	压力表 (接口)
SS	316			1	<b>0-500 psig</b> (0-34.5 bar)	<b>F4</b>	1/4NPT 内螺纹	<b>N</b>	丁腈橡胶	无	无压力表接口
HC	哈氏合金 C			2	<b>0-800 psig</b> (0-55.2 bar)	<b>2F</b>	1/8in 卡套接口	<b>F</b>	氟橡胶	<b>-2</b>	带入口和出口 压力表接口
HB	哈氏合金 B			3	<b>10-1500 psig</b> (0.68-103bar)	<b>4F</b>	1/4in 卡套接口	<b>E</b>	三元乙丙橡胶	<b>-1P</b>	带入口压力表
Ti	钛合金			4	<b>15-2500 psig</b> (1.03-172bar)	<b>3</b>	3mm 卡套接口	<b>Z</b>	全氟橡胶	<b>-2P</b>	带入口和出口 压力表
B	黄铜			5	<b>15-4000 psig</b> (1.72-276bar)	<b>6</b>	6mm 卡套接口	更多选择	更多选择		
M	蒙乃尔合金										
IN	因康镍合金			6	<b>150-6000 psig</b> (3.45-413bar)						
可供更多选择											

**例如:** 输入压力 5000psig, 输出压力 2000psig, 入口/出口为 1/4"NPT 内螺纹连接, 氟橡胶 O 形圈, 带出入口压力表不锈钢减压阀, 订购号为: SS-K844F4F-2P

## K85 系列气瓶减压调压阀

### 性能特点

- 安全和精准的活塞式结构，适用于高输出压力要求；
- 最大输入压力：10000psig（690bar）
- 安全测试压力：1.5倍的最大输入压力；
- 使用温度：-23℃～74℃
- Cv值：0.06
- 阀体螺纹：进出气接口1/4"NPT内螺纹，压力表接口1/4"NPT内螺纹；
- 面板式安装；
- 适用于气体及液体，广泛应用于实验室、分析测试仪器、制程控制、气体汇流排、石油化学工业等领域。

### 密封材料

- 标准配置为：氟橡胶，可选择下表的密封材料

密封材料	选型编号
氟橡胶	F
丁腈橡胶	N
三元乙丙橡胶	E
全氟橡胶	Z

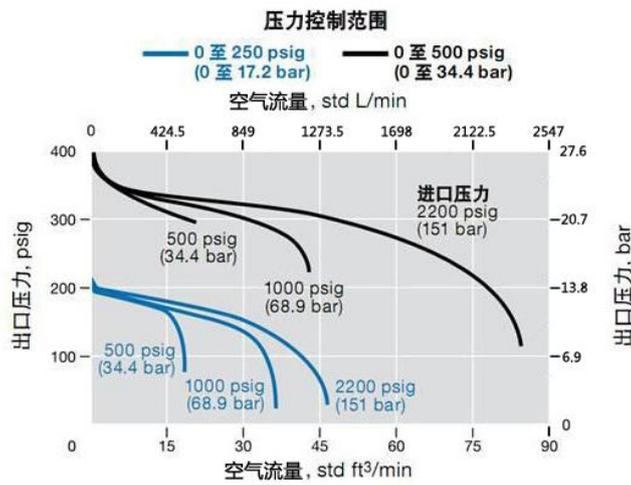
### 接触介质的材料：

结构	材料
阀体	316SS
活塞杆	316SS
活塞缸体	316SS
阀杆	316SS
阀座	PEEK
O 形圈	氟橡胶（标准配置）
挡圈	PTFE
压紧螺钉	316SS
减震底座	PTFE
顶针	316SS
主弹簧	316SS

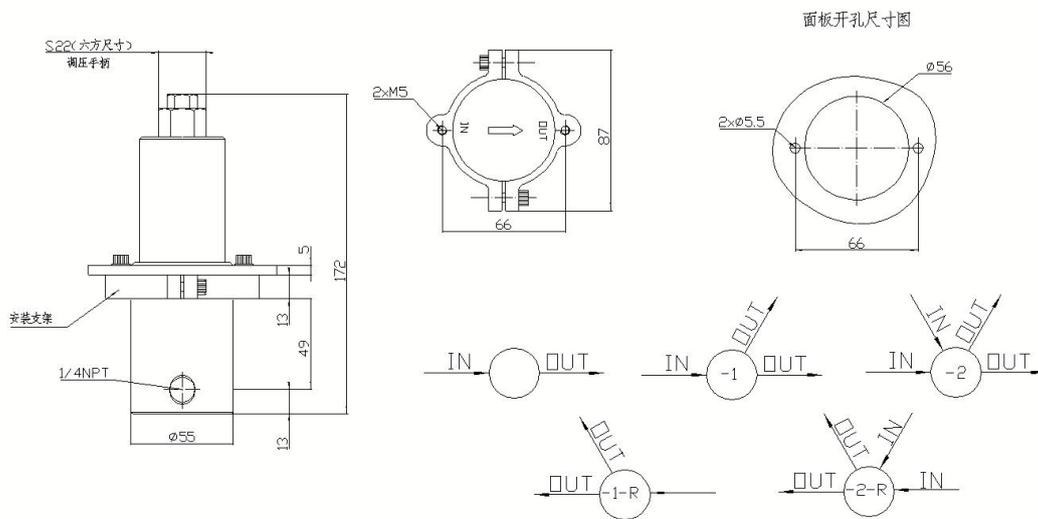
### 减压范围

压力等级	最大控制出口压力 psig (bar)
1	0-500psig (0-34.5bar)
2	0-800psig (0-55.2bar)
3	10-1500psig (0.68-103bar)
4	15-2500psig (1.03-172bar)
5	25-4000psig (1.72-276bar)
6	50-6000psig (34.5-413bar)

### 流量特征曲线:



### 安装形式及尺寸:



### K84 系列减压阀

**订单指南:**

SS		-	K85	1	6	F	无	无					
代号	阀门材料		K85 系列	代号	压力输出值	代号	出口尺寸	代号	O形圈材料	代号	压力表(接口)	代号	压力表和出入口的位置关系
SS	316			1	<b>0-500 psig</b> (0-34.5 bar)	<b>F4</b>	1/4NPT 内螺纹	<b>N</b>	丁腈橡胶	无	无压力表接口	无	左进 右出
HC	哈氏合金 C			2	<b>0-800 psig</b> (0-55.2 bar)	<b>2F</b>	1/8in 卡套接口	<b>F</b>	氟橡胶	<b>-2</b>	带入口和出口 压力表接口	<b>-R</b>	右进 左出
HB	哈氏合金 B			3	<b>10-1500 psig</b> (0.68-103bar)	<b>4F</b>	1/4in 卡套接口	<b>E</b>	三元乙 丙橡胶	<b>-1P</b>	带入口压力表		
Ti	钛合金			4	<b>15-2500psig</b> (1.03-172bar)	<b>3</b>	3mm 卡套接口	<b>Z</b>	全氟 橡胶	<b>-2P</b>	带入口和出口 压力表		
B	黄铜			5	<b>25-4000psig</b> (1.72-276bar)	<b>6</b>	6mm 卡套接口	更多选择					
M	蒙乃尔合金			6	<b>50-6000psig</b> (3.45-413bar)	更多选择							
IN	因康镍合金												
可供更多选择													

**例如:** 输入压力 6000psig, 输出压力 1000psig, 入口/出口为 6mm 管连接, 氟橡胶 O 形圈, 带入口和出口压力表接口的不锈钢减压调压阀, 其编号是 SS-K8536Z-2P

## 测试

产品在出厂前 100%用氮气检查其开启压力和再密封性能；

## 氧气服务危险性

如要获得更多有关富氧系统危险性的信息，请参阅熊川氧气系统安全技术报告，Q-XCF-030-2011；

## 清洁和包装

产品出厂前均 100%经过清洗和包装，依据熊川标准 Q-XCF-020-2011；

## 特种合金（所有系列）

可提供合金 C-276、合金 B-2、合金 400、钛合金等材料来制造，详情敬请来电咨询。

## 安全的产品选择

选择产品时，必须考虑总体系统设计以保证获得安全的、无故障的性能。功能、材料兼容性、充分的额定值、正确的安装、使用和维护是系统设计师和用户的责任。

**警告：**切勿将零件与其他制造厂生产的相混用或互换

## 熊川服务：

我们的销售人员和技术工程师，为您提供售前难点解析和技术支持；同时，熊川的售后团队针对产品故障进行原因分析，采取现场调控，返厂维修，替换建议等多途径为客户解决困扰。

在保修期内，属于保修范围内的产品可以交由熊川或已获得熊川授权的相关代理商进行维修。禁止对阀门类产品进行分解，修理及改造（会带来人身伤害），以上行为，均不在产品维修范围之内，造成的直接及间接财产损失和人身伤害，本公司概不负责。



熊川公众号



技术资源库



京东店铺



淘宝店铺