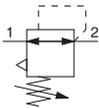


ARJ1020F微型减压阀



符号 Symbol

JIS图形符号



注) 标准带逆流功能。
进口侧压力排气使主阀芯打开。
出口侧压力会向进口侧逆流。

小型、轻量(16g)

低开启压力0.02MPa标准规格带逆流功能



ARJM10-6



ARJ1020F-M5-04



ARJ1020F-M5-06

选型方式 How to order

ARJ 10 20 F - M5 - 04 -

微型减压阀

主体大小
10 M5

接管口径
M5 M5×0.8

带快换接头

配管规格
20 弯头型

适合软管外径
04 4mm
06 6mm

●标准规格

无记号	0.7MPa设定(标准)
1	0.2MPa设定

注) 相对于标准规格仅调压弹簧为0.2MPa用的产品, 而不能适用于0.2MPa以上的设定。调压弹簧不能更换。

附件(可选项)、部件型号

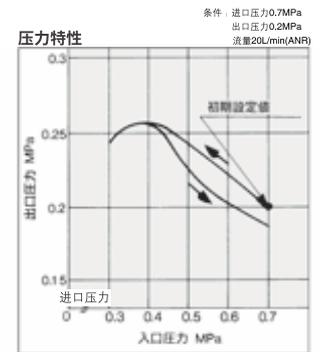
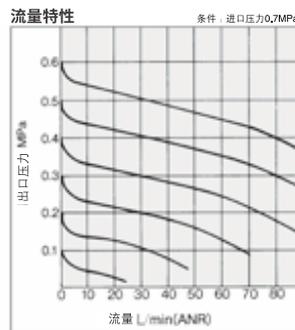
名称	部件型号
集装底板	ARJM10-4, -6, -10

标准规格 Common specification

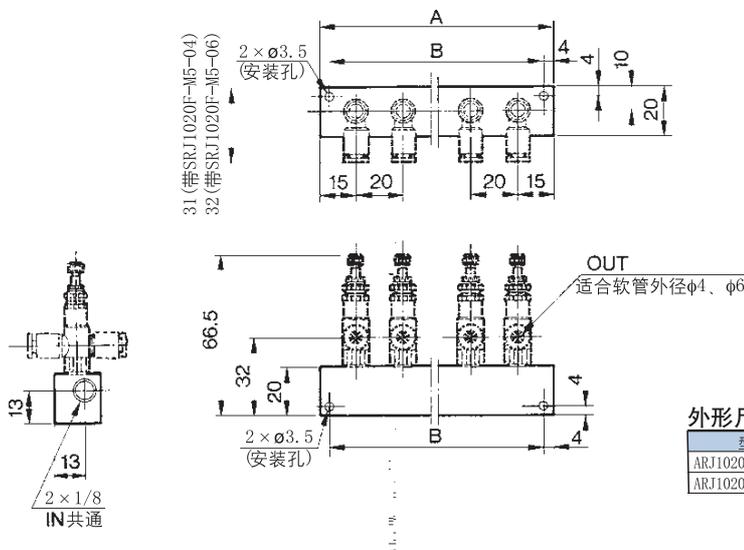
型号		ARJ1020F	
接管口径	IN侧	M5(外螺纹)	
	OUT侧(软管外径)	ø4	ø6
使用流体	空气		
保证耐压力	1.2MPa		
最高使用压力	0.8MPa		
设定压力范围	标准: 0.1~0.7MPa		
	0.2MPa设定: 0.05~0.2MPa		
环境温度及使用流体温度	-5~60°C(无冻结)		
结构	溢流型		
质量(kg)	0.015	0.016	
开启压力(阀体)	0.02MPa		
最大有效截面积(OUT→IN)	1.8mm ²		
适合软管材质 ^{注)}	尼龙、软尼龙、聚氨酯		

注) 软尼龙、聚氨酯各材质有最高使用压力, 请注意。

流量特性/压力特性(代表值)



外形尺寸 Shape dimension figure



集装板型号	位数	A 尺寸	B 尺寸
ARJM10-4	4	90	82
ARJM10-6	6	130	122
ARJM10-10	10	210	202

外形尺寸表

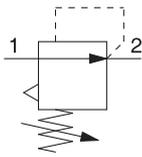
型号	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
ARJ1020 F-M5-0.4	21	10.4	4	M5×0.8	6	10.6 (六角对边10)	3.5	15.5	50	17.2
ARJ1020 F-M5-0.6	22	12.8	6	M5×0.8	6	10.6 (六角对边10)	3.5	15.5	50	17.2

ARJ210微型减压阀



符号 Symbol

JIS图形符号



本体材质为铝, 轻量(60g)

IN侧配管连接用 $\frac{1}{8}$ (外螺纹)M5(内螺纹)2种类型;



ARJ210-M5



ARJ210-M5BG

选型方式 How to order

ARJ 2 10 - M5 BG -

微型
减压阀

主体大小

形式

10 溢流型(标准)

接管口径

M5	IN	$\frac{1}{8}$ (外螺纹)以及 M5 \times 0.8(内螺纹)
	OUT	M5 \times 0.8(内螺纹)

附件注)

记号	名称
无记号	—
B	带托架
G	带压力表

准标准规格

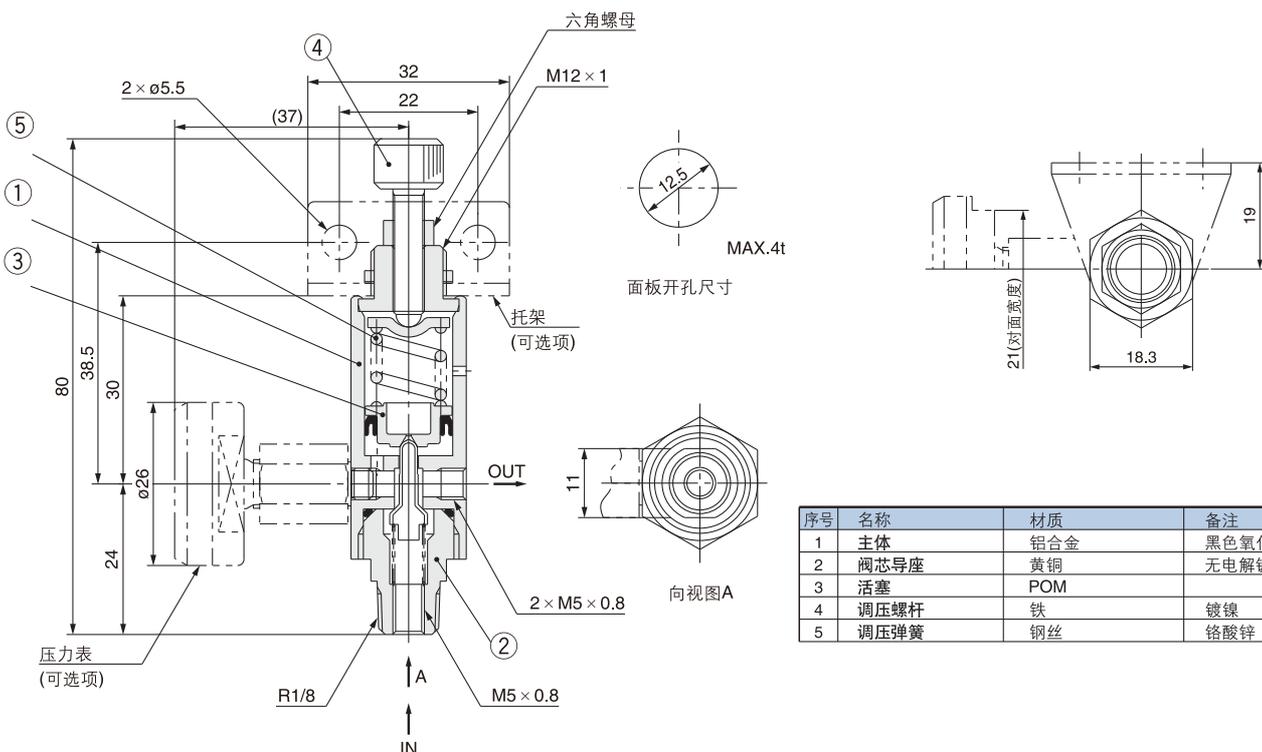
无记号	0.7MPa设定(标准)
1	0.2MPa设定
S	带密封剂

注) 相对于标准规格仅调压弹簧为0.2 MPa用的产品, 而不能适用于0.2MPa以上的设定。调压弹簧不能更换。

标准规格 Common specification

型号		ARJ210-M5
接管口径	IN侧	$\frac{1}{8}$ (外螺纹)及M5 \times 0.8(内螺纹)
	OUT侧	M5 \times 0.8(内螺纹2处)
使用流体		空气
保证耐压力		1.2MPa
最高使用压力		0.8MPa
设定压力范围		标准: 0.2-0.7MPa
		0.2MPa设定 0.05-0.2MPa
压力表连接口径		M5 \times 0.8(内螺纹)
环境温度及使用流体温度		-5-60°C(无冻结)
质量(kg)		0.06

外形尺寸 Shape dimension figure



序号	名称	材质	备注
1	主体	铝合金	黑色氧化铝膜处理
2	阀芯导座	黄铜	无电解镀镍
3	活塞	POM	
4	调压螺杆	铁	镀镍
5	调压弹簧	钢丝	铬酸锌

